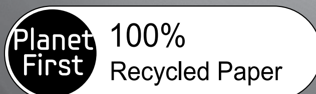


WD12F9C9U4*

Washing machine

User manual



This manual is made with 100 % recycled paper.

imagine the possibilities

Thank you for purchasing this Samsung product.
To receive a more complete service, please register your product at

www.samsung.com/register





Content

Safety information

Congratulations on your new Samsung washing machine. This manual contains important information on the installation, use and care of your appliance. Please take some time to read this manual to take full advantage of your washing machine's many benefits and features.

What you need to know about the safety instructions

Please read this manual thoroughly to ensure that you know how to safely and efficiently operate the extensive features and functions of your new appliance. Please store the manual in a safe location close to the appliance for future reference. Use this appliance only for its intended purpose as described in this instruction manual.

Warnings and Important Safety Instructions in this manual do not cover all possible conditions and situations that may occur. It is your responsibility to use common sense, caution and care when installing, maintaining and operating your washing machine.

Because the following operating instructions cover various models, the characteristics of your washing machine may differ slightly from those described in this manual and not all warning signs may be applicable. If you have any questions or concerns, contact your nearest service centre or find help and information online at www.samsung.com.

Important safety symbols

What the icons and signs in this user manual mean:

⚠	**WARNING**: Hazards or unsafe practices that may result in **severe personal injury, death and/or property damage**.
⚠	**CAUTION**: Hazards or unsafe practices that may result in **personal injury and/or property damage**.
✎	**NOTE**

These warning signs are here to prevent injury to yourself and others.
Please follow them explicitly.
After reading this manual, store it in a safe place for future reference.

Read all instructions before using the appliance.

As with any equipment that uses electricity and moving parts, potential hazards exist. To safely operate this appliance, familiarize yourself with its operation and exercise care when using it.

Important safety precautions



WARNING: To reduce the risk of fire, electric shock, or injury to persons when using your appliance, follow basic precautions, including the following:

Do not let children (or pets) play in or on your washing machine. The washing machine door does not open easily from the inside and children may be seriously injured if trapped inside.

This appliance is not to be used by persons (including children) with reduced physical, sensory or mental capabilities, or lack of experience and knowledge, unless they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance by a person responsible for their safety.

For use in Europe: This appliance can be used by children aged from 8 years and above and persons with reduced physical, sensory or mental capabilities or lack of experience and knowledge if they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance in a safe way and understand the hazards involved. Children shall not play with the appliance. Cleaning and user maintenance shall not be made by children without supervision.

Children should be supervised to ensure that they do not play with the appliance.

If the power plug or power cord is damaged, it must be replaced by the manufacturer, a service agent or a similarly qualified person.

This appliance should be positioned so that the power plug, the water supply taps, and the drain pipes are accessible.

For washing machines with ventilation openings on the base, ensure that the opening is not obstructed by a carpet or any other obstacles.

Please use the new hoses. Do not use the old hoses.

⚠ WARNING: Critical installation WARNINGS

The installation of this appliance must be performed by a qualified technician or service company.

- Failure to do so may result in electric shock, fire, an explosion, problems with the product, or injury.

The appliance is heavy, therefore take care when lifting it.

Plug the power cord into an AC 220 - 240 V / 50 Hz wall socket or higher and use the socket for this appliance only. Never use an extension cord.

- Sharing a wall socket with other appliances using a power strip or extending the power cord may result in electric shock or fire.
- Ensure that the power voltage, frequency, and current are the same as those of the product specifications. Failure to do so may result in electric shock or fire. Plug the power plug into the wall socket firmly.

Remove all foreign substances such as dust or water from the power plug terminals and contact points using a dry cloth on a regular basis.

- Unplug the power plug and clean it with a dry cloth.
- Failure to do so may result in electric shock or fire.

Plug the power plug into the wall socket so that the cord is running towards the floor.

- If you plug the power plug into the socket in the opposite direction, the electric wires within the cable may be damaged and this may result in electric shock or fire.

Keep all packaging materials out of the reach of children as these may be dangerous.

- If a child places a bag over its head, it may suffocate.

When the appliance, power plug or power cord is damaged, contact your nearest service centre.

This appliance must be properly grounded.

Do not ground the appliance to a gas pipe, plastic water pipe, or telephone line.

- This may result in electric shock, fire, an explosion, or problems with the product.
- Never plug the power cord into a socket that is not grounded correctly and make sure that it is in accordance with local and national regulations.

Do not install this appliance near a heater or any inflammable material.

Do not install this appliance in a humid, oily or dusty location, or in a location exposed to direct sunlight or water (rain drops).

Do not install this appliance in a location exposed to low temperatures.

- Frost may cause the tubes to burst.

Do not install this appliance in a location where gas may leak.

- This may result in electric shock or fire.

Do not use an electric transformer.

- This may result in electric shock or fire.

Do not use a damaged power plug, damaged power cord, or loose wall socket.

- This may result in electric shock or fire.

Do not pull or excessively bend the power cord.

Do not twist or tie the power cord.

Do not hook the power cord over a metal object, place a heavy object on the power cord, insert the power cord between objects, or push the power cord into the space behind the appliance.

- This may result in electric shock or fire.

Do not pull the power cord when unplugging the power plug.

- Unplug the power plug by holding the plug.
- Failure to do so may result in electric shock or fire.

⚠ CAUTION: Installation CAUTIONS

This appliance should be positioned in such a way that the power plug is easily accessible.

- Failure to do so may result in electric shock or fire due to electric leakage.

Install your appliance on a solid, level floor that can support its weight.

- Failure to do so may result in abnormal vibrations, movement, noise, or problems with the product.

⚠ WARNING: Critical usage WARNINGS

If the appliance is flooded, turn off the water & power supplies immediately and contact your nearest service centre.

- Do not touch the power plug with wet hands.
- Failure to do so may result in electric shock.

If the appliance generates a strange noise, a burning smell, or smoke, unplug the power plug immediately and contact your nearest service centre.

- Failure to do so may result in electric shock or fire.

In the event of a gas leak (such as propane gas, LP gas, etc.), ventilate immediately without touching the power plug. Do not touch the appliance or power cord.

- Do not use a ventilating fan.
- A spark may result in an explosion or fire.

Do not let children play in or on the washing machine. In addition, when disposing of the appliance, remove the washing machine door lever.

- If trapped inside the product, children may suffocate to death.

Make sure to remove the packaging (sponge, styrofoam) attached to the bottom of the washing machine before using it.

Do not wash items contaminated with gasoline, kerosene, benzene, paint thinner, alcohol or other inflammable or explosive substances.

- This may result in electric shock, fire, or an explosion.

Do not open the washing machine door by force while it is operating (high-temperature washing/drying/spinning).

- Water flowing out of the washing machine may result in burns or cause the floor to be slippery. This may result in injury.
- Opening the door by force may result in damage to the product or injury.

Do not insert your hand under the washing machine while an operation is in progress.

- This may result in injury.

Do not touch the power plug with wet hands.

- This may result in electric shock.

Do not turn the appliance off by unplugging the power plug while an operation is in progress.

- Plugging the power plug into the wall socket again may cause a spark and result in electric shock or fire.

Do not let children or the infirm use this washing machine without proper supervision. Do not let children climb in or onto the appliance.

- This may result in electric shock, burns or injury.

Do not insert your hand or a metal object under the washing machine while it is operating.

- This may result in injury.

Do not unplug the appliance by pulling the power cord. Always grip the plug firmly and pull it straight out of the outlet.

- Damage to the power cord may cause a short-circuit, fire and/or electric shock.

Do not attempt to repair, disassemble, or modify the appliance yourself.

- Do not use a fuse (such as copper, steel wire, etc.) other than a standard fuse.
- When the appliance needs to be repaired or reinstalled, contact your nearest service centre.
- Failure to do so may result in electric shock, fire, problems with the product, or injury.

If the water supply hose comes loose from the water tap and floods the appliance, unplug the power plug.

- Failure to do so may result in electric shock or fire.

Unplug the power plug when the appliance is not being used for long periods of time or during a thunder or lightning storm.

- Failure to do so may result in electric shock or fire.

If any foreign substance enters into the appliance, unplug the power plug and contact you nearest Samsung Customer Service.

- This may result in electric shock or fire.

⚠ CAUTION: Usage CAUTIONS

When the washing machine is contaminated by a foreign substance such as detergent, dirt, food waste, etc., unplug the power plug and clean the washing machine using a damp, soft cloth.

- Failure to do so may result in discolouration, deformation, damage, or rust.

The front glass may be broken by a strong impact. Take care when using the washing machine.

- If the glass is broken, it may result in injury.

After a water supply failure or when reconnecting the water supply hose, open the water tap slowly.

Open the water tap slowly after a long period of non-use.

- The air pressure in the water supply hose or the water pipe may damage a product part or result in a water leak.

If a draining error occurs during an operation, check if there is a draining problem.

- If the washing machine is used when it is flooded because of a draining problem, it may result in electric shock or fire.

Insert the laundry into the washing machine completely so that the laundry does not get caught in the door.

- If laundry gets caught in the door, it may result in damage to the laundry or the washing machine, or result in a water leak.

Turn the water supply off when the washing machine is not being used.

Ensure that the screws on the water supply hose connector are properly tightened.

- Failure to do so may result in property damage or injury.

Ensure that the rubber seal and front door glass are not contaminated by a foreign substance (e.g. waste, thread, hair, etc.).

- If a foreign substance is caught in the door or the door is not completely closed, it may cause a water leak.

Open the water tap and check if the water supply hose connector is firmly tightened and that there is no water leak before using the product.

- If the screws on the water supply hose connector are loose, it may result in a water leak.

The product you have purchased is designed for domestic use only.
Using the product for business purposes qualifies as a product misuse. In this case, the product will not be covered by the standard warranty provided by Samsung and no responsibility can be attributed to Samsung for malfunctions or damages resulting from such misuse.

Do not stand on the appliance or place objects (such as laundry, lighted candles, lighted cigarettes, dishes, chemicals, metal objects, etc.) on the appliance.

- This may result in electric shock, fire, problems with the product, or injury.

Do not spray volatile material such as insecticide onto the surface of the appliance.

- As well as being harmful to humans, this may result in electric shock, fire or problems with the product.

Do not place objects that generate electromagnetic fields near the washing machine.

- This may result in injury due to a malfunction.

Water drained during a high-temperature wash or drying cycle is hot. Do not touch the water.

- This may result in burns or injury.

Do not wash, spin, or dry water-proof seats, mats, or clothing (*) unless your appliance has a special cycle for washing these items.
(*): Woollen bedding, rain covers, fishing vests, ski pants, sleeping bags, diaper covers, sweat suits, and bicycle, motor cycle and car covers, etc.

- Do not wash thick or hard mats even if the washing machine mark is on the care label. This may result in injury or damage to the washing machine, walls, floor, or clothing due to abnormal vibrations.
- Do not wash throw rugs or doormats with rubber backing. The rubber backing may come off and stick to inside the drum, and this may result in malfunction such as a drainage error.

Do not operate the washing machine when the detergent drawer is removed.

- This may result in electric shock or injury due to a water leak.

Do not touch the insides of the drum during or just after drying as it is hot.

- This may result in burns.

Do not insert your hand into the detergent drawer.

- This may result in injury as your hand may be caught by the detergent input device.

Do not place any objects (such as shoes, food waste, animals) other than laundry into the washing machine.

- This may result in damage to the washing machine, or injury and death in the case of pets due to the abnormal vibrations.

Do not press the buttons using sharp objects such as pins, knifes, fingernails, etc.

- This may result in electric shock or injury.

Do not wash laundry contaminated by oils, creams or lotions usually found in skincare shops or massage clinics.

- This may cause the rubber seal to become deformed and result in a water leak.

Do not leave metal objects such as safety pins, hair pins or bleach in the drum for long periods of time.

- This may cause the drum to rust.
- If rust starts appearing on the surface of the drum, apply a (neutral) cleansing agent to the surface and use a sponge to clean it. Never use a metal brush.

Do not use dry cleaning detergent directly and do not wash, rinse, or spin laundry contaminated by dry cleaning detergent.

- This may result in spontaneous combustion or ignition due to the heat from the oxidation of the oil.

Do not use water from water cooling/heating devices.

- This may result in problems with the washing machine.

Do not use natural hand-washing soap for the washing machine.

- If it hardens and accumulates inside the washing machine, it may result in problems with the product, discolouration, rust, or bad odours.

Place socks and brassieres in a washing net and wash them with the other laundry.
Do not wash large laundry items such as bedding in the washing net.

- Failure to do so may result in injury due to abnormal vibrations.

Do not use hardened detergent.

- If it accumulates inside the washing machine, it may result in a water leak.

Make sure that the pockets of all the clothing items to be washed are empty.

- Hard, sharp objects such as coins, safety pins, nails, screws, or stones can cause extensive damage to the appliance.

Do not wash clothing with large buckles, buttons or other heavy metal objects.

Sort the laundry by color on the basis of its colorfastness and select the recommended cycle, water temperature and additional functions.

- This may result in discoloration or fabric damage.

Take care that children's fingers are not caught in the door when you close it.

- Failure to do so may result in injury.

⚠ WARNING: Critical cleaning WARNINGS

Do not clean the appliance by spraying water directly onto it.

Do not use the a strong acidic cleaning agent.

Do not use benzene, thinner or alcohol to clean the appliance.

- This may result in discolouration, deformation, damage, electric shock or fire.

Before cleaning or performing maintenance, unplug the appliance from the wall socket.

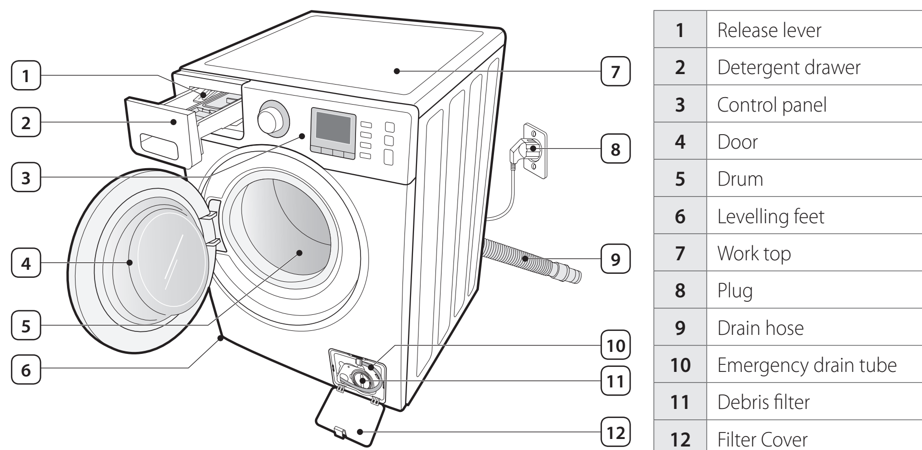
- Failure to do so may result in electric shock or fire.

Setting up your washing machine

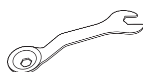
Be sure to have your installer follow these instructions closely so that your new washing machine works properly, and that you're not at risk of injury when doing laundry.

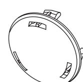
Checking the parts

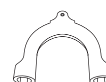
Carefully unpack your washing machine, and make sure you've received all of the parts shown below. If your washing machine was damaged during shipping or if you do not have all of the parts, contact the Samsung Customer Service or your Samsung dealer.

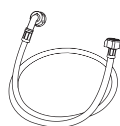


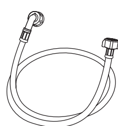
1	Release lever
2	Detergent drawer
3	Control panel
4	Door
5	Drum
6	Levelling feet
7	Work top
8	Plug
9	Drain hose
10	Emergency drain tube
11	Debris filter
12	Filter Cover

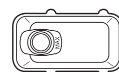

Wrench


Bolt hole covers *


Hose guide


Cold water supply hose


Hot water supply hose
(selected models)


Liquid detergent container
(selected models)


Bolt hole covers * : The number of bolt hole covers depends on the model (3 to 6 covers).

Meeting the installation requirements

Electrical supply and grounding



WARNING: Never use an extension cord.
Use only the power cord that comes with your washing machine.

When preparing the installation, ensure that your power supply offers:

- An AC 220 - 240 V / 50 Hz fuse or circuit breaker
- An individual branch circuit dedicated to your washing machine

Your washing machine must be grounded. If your washing machine malfunctions or breaks down, grounding will reduce the risk of electric shock by providing a path of least resistance for the electric current.

Your washing machine comes with a power cord that has a three-prong grounding plug for use in a properly installed and grounded outlet.



WARNING: Never connect the ground wire to plastic plumbing lines, gas lines, or hot water pipes.

Improperly connecting the equipment-grounding conductor can result in electric shock. Check with a qualified electrician or serviceman if you are unsure if the washing machine is properly grounded.



CAUTION: Do not modify the plug provided with the washing machine. If it does not fit the outlet, have a proper outlet installed by a qualified electrician.

Water supply

Your washing machine will fill properly when your water pressure is between 50 kPa to 800 kPa. A water pressure less than 50 kPa may cause a water valve failure and not allow the water valve to shut off completely. Alternatively, the washing machine controls may not handle the pressure and cause the washing machine to turn off. (A fill-time limit has been built into the controls, designed to prevent overflows or flooding if an internal hose becomes loose.)

The water taps must be within 120 cm of the back of your washing machine for the provided water supply hoses to reach your washing machine.



Most plumbing supply stores sell water supply hoses of various lengths up to 305 cm long.



You can reduce the risk of leaks and water damage by:

- Making water taps easily accessible.
- Turning off water taps when the washing machine is not in use.
- Periodically checking the water supply hose fittings for leaks.



WARNING: Before using your washing machine for the first time, check all connections at the water valve and taps for leaks.

Drain

Samsung recommends a standpipe height of 65 cm. The drain hose must be routed through the drain hose clip to the standpipe. The standpipe must be large enough to accept the outside diameter of the drain hose. The drain hose is attached at the factory.

Flooring

For best performance, your washing machine must be installed on a solid floor. Wooden floors may need to be reinforced to minimize vibrations and/or unbalanced loads. Carpeting and soft tile surfaces are contributing factors to vibrations and the tendency for your washing machine to move slightly during the spin cycle.


WARNING: Never install your washing machine on a platform or poorly supported structure.

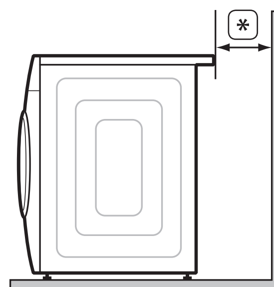
Surrounding temperature

Do not install your washing machine in areas where the ambient temperature may drop below water's freezing point, since your washing machine always retains some water in the water valve, pump, and hose areas. Frozen water in the lines can cause damage to the belts, the pump, and other components.

Alcove or closet installation

To operate safely and properly, your new washing machine requires the following minimum clearances:

Sides	25 mm
Top	25 mm
Rear *	50 mm
Front	465 mm



If both the washing machine and a dryer are installed together, the front of the alcove or closet must have an unobstructed air opening of at least 465 mm. Your washing machine by itself does not require a specific air opening.

Installing your washing machine

CAUTION: Do not plug the power cord into a wall socket before the installation is complete.

WARNING: Packaging materials can be dangerous to children; keep all packaging material (plastic bags, polystyrene, etc.) well out of the reach of children.

STEP 1 - Selecting a location



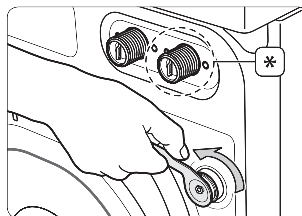
Before you install the washing machine, make sure the location:

- Has a hard, level surface without carpeting or flooring that may obstruct ventilation
- Is away from direct sunlight
- Has adequate ventilation
- Is not exposed to freezing temperatures (below 0 ˚C)
- Is away from heat sources such as oil or gas
- Has enough space so that the washing machine doesn't stand on its power cord

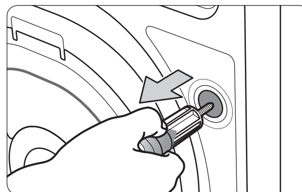
STEP 2 - Removing the shipping bolts

Before installing the washing machine, you must remove all shipping bolts from the back of the unit.

1. Loosen all the bolts with the wrench.
   (*): Optional



2. Hold the shipping bolt with your hand and pull it through the wide section of the hole. Repeat for each shipping bolt.

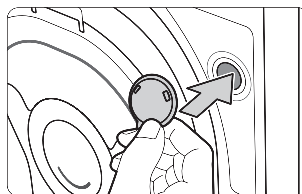


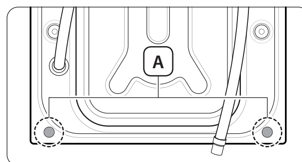
3. Fill the holes with the supplied bolt hole covers.



CAUTION: To prevent link, dust, or other particles from accumulating inside your washing machine, fill the two **bottom holes (A)** with the bolt hole covers.

4. Store all shipping bolts in a safe location where they can be easily retrieved in the event that you have to move the washing machine.

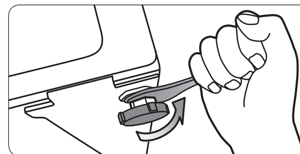




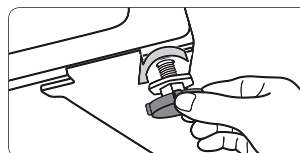
STEP 3 - Adjusting the levelling feet

When installing your washing machine, ensure that the power plug, the water supply, and the drain are easily accessible.

1. Slide the washing machine into position.
2. Loosen all the lock nuts with the wrench.



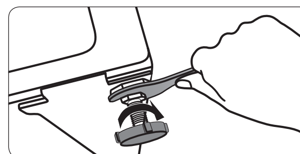
3. Level your washing machine by turning the levelling feet as necessary by hand.



4. When your washing machine is level, tighten the lock nuts using the wrench.



CAUTION: Do not move your washing machine unless you tighten the lock nuts. This may result in damage to the leveling feet.



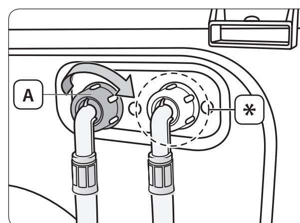
STEP 4 - Connecting the water and the drain

Connecting the water supply hose

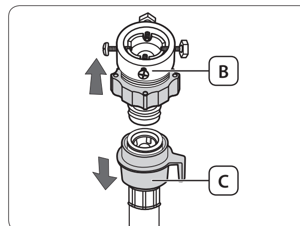


WARNING: Do not connect multiple water supply hoses together. This may result in a water leak and electric shock due to the water leak. If the hose is too short, replace the hose with a longer, high pressure hose.

1. Connect the L-shaped arm fitting for the cold water supply hose to the cold water supply intake at the back of the washing machine. Then tighten it by turning **part (A)** clockwise by hand.
   (*): Optional

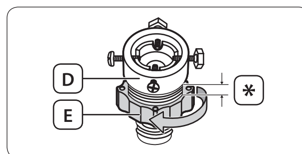


2. Remove the **adaptor (B)** from the other end of the **water supply hose (C)**.



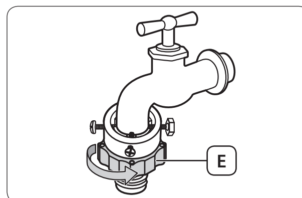
3. First, loosen the four screws on the adaptor using a '+' type screwdriver. Next, hold **part (D)** and turn **part (E)** following the arrow until there is a 5 mm gap.

   (*): 5 mm



4. Connect the adaptor to the water tap by tightening all the screws firmly while lifting the adaptor upwards.

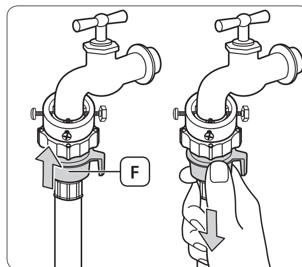
   Then tighten the adaptor by turning **part (E)** following the arrow.



5. Connect the water supply hose to the adaptor. If you push **part (F)** into the adaptor, the hose automatically connects to the adaptor with a 'clicking' sound.

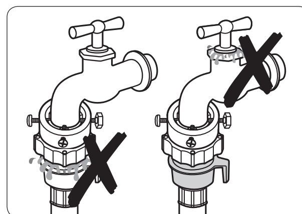
 After you have connected the water supply hose to the adaptor, ensure that it is connected correctly by pulling the water supply hose downwards.

 **WARNING**: Check if the water supply hose is not twisted or bent. If the hose is twisted or bent, there is a danger of a water leak and electric shock due to the water leak. If necessary, you can reposition the water supply hose at the washing machine end by loosening the L-shaped arm fitting, rotating the hose, and retightening the L-shaped arm fitting.

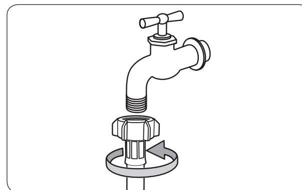


6. Turn on the water supply and ensure that no water leaks from the water supply intake, water tap or adaptor. If there is a water leak, repeat the previous steps.

 **WARNING**: Do not use your washing machine if there is a water leak. This may result in electric shock or injury.



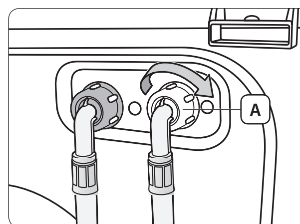
 If the water tap has a screw type tap, connect the water supply hose to the tap as shown.



 Use the most conventional type of tap for the water supply. If the tap is square or too big, remove the space ring before inserting the tap into the adaptor.

Connecting the hot water supply hose (selected models)

1. Connect the red L-shaped arm fitting for the hot water supply hose to the hot water supply intake at the back of the washing machine. Then tighten it by turning **part (A)** clockwise by hand.
2. Connect the other end of the hot water supply hose to your sink's hot water tap in the same way as you connected the cold water supply hose.




To use only cold water, use the Y-piece.

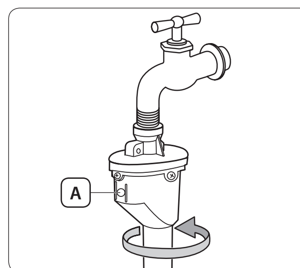
Connecting the aqua hose (selected models)

The aqua hose was invented to ensure perfect leakage protection.

The aqua stop is attached to the aqua hose and automatically cuts the water flow if the hose is damaged.

It also displays a warning **indicator (A)** on the aqua stop.

Connect the aqua hose by assembling the aqua stop on the tap as shown.



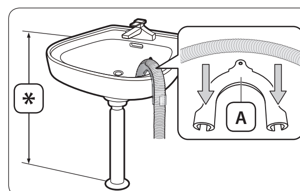
Connecting the drain hose

The end of the drain hose can be positioned in three ways:

Over the edge of a wash basin

The drain hose must be placed at a height between 60 cm and 90 cm. To keep the drain hose spout bent, use the supplied **plastic hose guide (A)**. Secure the guide to the wall with a hook or to the tap with a piece of string to prevent the drain hose from moving.

(*): 60 ~ 90 cm



In a sink drain pipe branch

The drain pipe branch must be above the sink siphon so that the end of the hose is at least 60 cm above the ground.

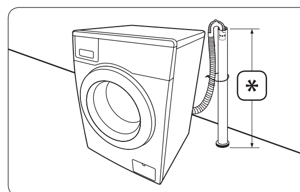
In a standpipe

We recommend using a 65 cm high vertical pipe as a standpipe. It must be no shorter than 60 cm and no longer than 90 cm. To keep the drain hose spout bent, use the supplied **plastic hose guide (A)**. Secure the drain hose to the standpipe with tie straps to prevent the drain hose from moving.


The standpipe drain requires:

- A minimum diameter of 5 cm.
- A minimum carry-away capacity of 60 litres per minute.

(*): 60 ~ 90 cm



STEP 5 - Powering your washing machine

Plug the power cord into a wall socket, an AC 220 - 240 V / 50 Hz approved electrical outlet protected by a fuse or circuit breaker. (For more information on the electrical and grounding requirements, refer to the "**Electrical supply and grounding**" section on page **12**.)



Test run

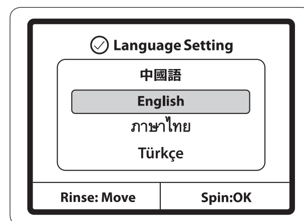
Make sure that you install your washing machine correctly by running the Rinse+Spin cycle after the installation is complete.

STEP 6 - Setting the LCD display language

When you turn on your washing machine for the first time, the "Language Setting" screen appears on the LCD display. Follow the steps below to set the LCD display language.



Available LCD display languages may differ depending on the model.



1. Press the **Rinse** button repeatedly until a suitable LCD display language is indicated.
2. Press the **Spin** button to set the currently indicated language as the LCD display language.



If you want to change the LCD display language, hold down the **Rinse** and **Spin** buttons at the same time for 3 seconds.

STEP 7 - Running Calibration Mode

Your Samsung washing machine detects the weight of the laundry automatically. For a more accurate weight detection, it is recommended running Calibration Mode immediately after installing the washing machine. Follow the steps below to run Calibration Mode.



Before running Calibration Mode, make sure that there is nothing in the drum or on top of the washing machine.

1. Turn the washing machine off.
2. Press the **Power** button while holding down the **Temp.** and **Delay End** buttons simultaneously. The washing machine will turn on and "**Calibration Mode**" will appear on the display.
3. Press the **Start/Pause** button to start Calibration Mode.
4. The drum will rotate clockwise and counter-clockwise for about 3 minutes.
5. When Calibration Mode is complete, "**Cycle is complete**" appears on the display and the washing machine will turn off automatically.
6. The washing machine is now ready for use.

Using your washing machine

With your new Samsung washing machine, the hardest part of doing laundry will be deciding which load to wash first.

Detergent and Additives Information

Using the proper detergent

The type of detergent you should use is based on the type of fabric (cotton, synthetic, delicate items, wool), colour, wash temperature, and degree of soiling. Always use "low suds" laundry detergent, which is designed for automatic washing machines.

Follow the detergent manufacturer's recommendations based on the weight of the laundry, the degree of soiling, and the hardness of the water in your area. If you do not know how hard your water is, enquire at your local water authority.



Do not use detergent that has hardened or solidified as the detergent may remain in the rinse cycle. It may cause your washing machine to not rinse properly or result in the overflow becoming blocked.



CAUTION: Use only a neutral liquid detergent for wool when you use the Wool cycle. When you use powder detergent with the Wool cycle, it may remain on the laundry and cause damage to the laundry such as discolouration.

Using the detergent drawer

Your washing machine has separate compartments for dispensing detergent and fabric softener.

Add all laundry additives to the correct compartments before starting your washing machine.



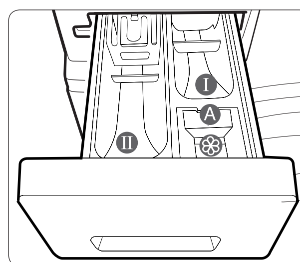
CAUTION: Do not open the detergent drawer while the washing machine is running. You might be exposed to hot water or steam.



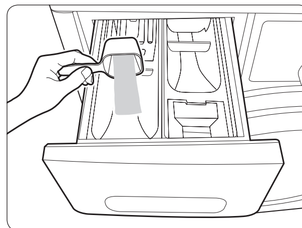
When washing large items, do not use the following types of detergent.

- Tablet and capsule type detergent
- Detergent using a ball and net

Ⅰ	**Prewash detergent compartment**: Detergent for prewash, or starch.
Ⅱ	**Main wash detergent compartment**: Detergent for the main wash, water softener, pre-soaking agent, bleach and stain remover.
❀	**Softener compartment**: Fabric softener (fill no higher than the **MAX** Ⓐ line.



1. Pull out the detergent drawer at the top left of the washing machine.
2. Add the recommended amount of laundry detergent into the **main wash detergent compartment** Ⅱ before starting your washing machine.



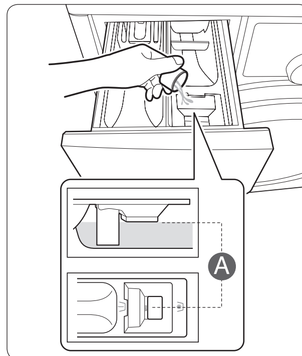
 To use liquid detergent, use the liquid detergent container (refer to the "**Using liquid detergent (selected models)**" section on page **21**).

Do not add powder detergent with the liquid detergent container.

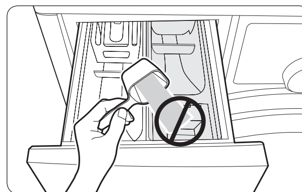
3. Add the recommended amount of fabric softener into the **softener compartment** ❀ if required.

Do not exceed the **MAX** Ⓐ line.

 Concentrated or thick fabric softener and conditioner must be diluted with a little water before adding it to the compartment (prevents the overflow from becoming blocked).

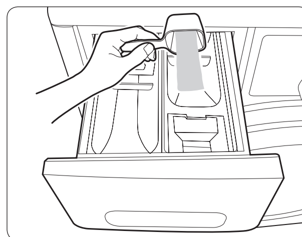


 **CAUTION**: Do not add powder or liquid detergent to the **softener compartment** ❀.



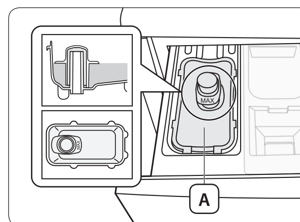
4. When using the Pre Wash function, add the recommended amount of laundry detergent into the **prewash detergent compartment** Ⅰ.
5. Push the detergent drawer in to close it.

 Be careful that the fabric softener does not overflow when you close the detergent drawer after adding fabric softener into the softener compartment.



Using liquid detergent (selected models)

To use liquid detergent, place the **liquid detergent container (A)** into the **main wash detergent compartment** Ⅱ of the detergent drawer and pour liquid detergent into the liquid detergent container. Do not exceed the MAX line on the liquid detergent container.



 After a wash, some liquid detergent may remain in the detergent drawer.

 **CAUTION**: Remove the liquid detergent container when you use powder detergent.

Doing laundry for the first time

 Before doing laundry for the first time, you must run a complete empty cycle (i.e. without laundry).

1. Turn on the water supply to the washing machine.
2. Add a little detergent to the **main wash compartment** Ⅱ in the detergent drawer.
3. Press the **Power** button to turn the power on.
4. Turn the Cycle Selector to select Rinse+Spin cycle.
5. Press the **Start/Pause** button.

 This will remove any water that might be left over in the drum from the manufacturer's test run.

Basic instructions

1. Turn on the water supply to the washing machine.
2. Add your laundry loosely into the drum without overfilling it.



CAUTION: Do not overload the washing machine. To determine the load capacity for each type of laundry, refer to the "**Determining the load capacity**" section on page **34**.



Do not wash water-proof items in a normal cycle except with the Outdoor Care cycle.

3. Close the door until it latches.



CAUTION: Detergent may remain in the front rubber seal of the washing machine or the door seal after a wash cycle. Remove any remaining detergent before you close the door, as it may cause a water leak.



CAUTION: Make sure that laundry is not caught in the door, as this may cause a water leak.

4. Press the **Power** button to turn the power on.



Last Memory function

- When you turn your washing machine on, the last used setting is reflected on the control panel. However, if the last used setting was Deodorization, Sanitization, Cotton Dry, Synthetics Dry, Eco Drum Clean, Rinse+Spin or Spin cycle, this function is not applied.
- If you turn the Cycle Selector even slightly after turning the washing machine on, this function does not applied and the control panel is reset.

5. Add detergent, and if necessary, softener or prewash detergent into the appropriate compartments in the detergent drawer.
6. Select the appropriate cycle and options for the load. The relevant indicators will light up and the estimated cycle time will appear on the display.
7. Press the **Start/Pause** button.

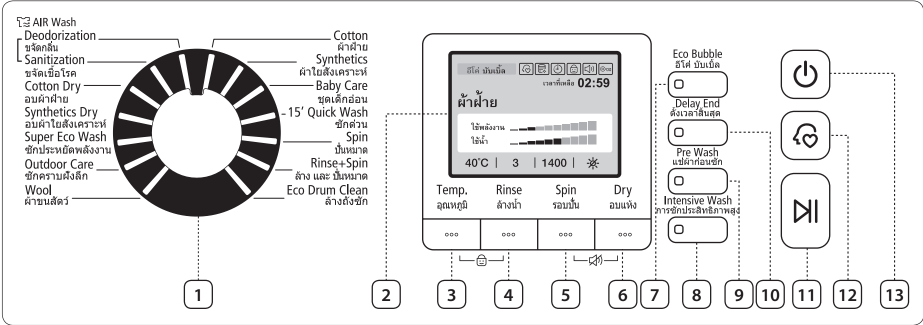


CAUTION: Do not touch the door glass while your washing machine is running as it may be hot.



CAUTION: Do not open the detergent drawer or the debris filter while your washing machine is operating as you might be exposed to hot water or steam.

Using the control panel



1. **Cycle Selector**
   Select the tumble pattern and spin speed for the cycle.
   For more information on each cycle, refer to the "**Using the Cycle Selector**" section on page **25**.
2. **LCD display**
   Displays the remaining wash cycle time, all cycle information, and error codes.
3. **Temp. button**
   Press this button repeatedly to cycle through the available water temperature options:
   (Cold, 20 ˚C, 30 ˚C, 40 ˚C , 60 ˚C and 95 ˚C).
4. **Rinse button**
   Press this button to add additional rinse cycles. The maximum number of rinse cycles is five.
5. **Spin button**
   Press the button repeatedly to cycle through the available speeds for the spin cycle.

WD12F9C9U4*	Rinse hold, No spin, 400, 800, 1000, 1200, 1400 rpm

Rinse hold	The laundry remains soaking in the final rinse water. Either a drain or spin cycle must be performed to unload the laundry.
No spin	The laundry remains in the drum and no spin cycle is performed after the final drain.

6. **Dry button**
   Press this button repeatedly to cycle through the available drying options:
   Cupboard > Extra Dry > Iron > Time Dry (30 min. > 1:00 h > 1:30 h > 2:00 h > 2:30 h > 3:00 h > 3:30 h > 4:00 h > 4:30 h) > No dry > Cupboard.
   For detailed information, refer to the "**Using the drying options**" section on page **32**.
7. **Eco Bubble button**
   Press this button to activate/deactivate the Eco Bubble function.

   The Eco Bubble function produces cleaner results in less time by helping the detergent penetrate into your laundry faster and more effectively. It even protects your laundry from being damaged. For detailed information, refer to the "**Eco Bubble**" section on page **28**.

8. **Intensive Wash button**

   Press this button when the laundry is heavily soiled and needs to be washed intensively. The cycle time is increased for each cycle.

9. **Pre Wash button**

   Press this button to prewash your laundry before the main wash cycle. The Pre Wash function is only available with the Cotton, Synthetics, Super Eco Wash and Baby Care cycles.

10. **Delay End button**

    Press this button repeatedly to cycle through the available Delay End options (from 3 hours to 19 hours in one hour increments).

    The hour displayed indicates the time when the wash will finish.

11. **Start/Pause button**

    Press this button to pause and restart a cycle.

12. **My Cycle button**

    Customize your own cycle by choosing your frequently used cycle, temperature, spin speed, soil level and additional functions. For detailed information, refer to the "**My cycle**" section on page **27**.

13. **Power button**

    Press this button once to turn the washing machine on. Then press this button again to turn it off.

    If the washing machine is left on for more than 10 minutes without any buttons being operated, the power automatically turns off.

Using the Cycle Selector

Cycle	Usage
Cotton	For averagely or lightly soiled cottons, bed linen, table linen, underwear, towels, shirts, etc.
Synthetics	For averagely or lightly soiled blouses, shirts, etc., made of polyester (diolen, trevira), polyamide (perlon, nylon) or other similar blends.
Baby Care	A high temperature wash and extra rinse cycles ensure that no detergent remains to harm your baby's skin.
15' Quick Wash	For lightly soiled garments and less than 2.0 kg laundry that you require quickly. It takes a minimum of about 15 minutes, but can vary from the indicated values depending on the water pressure, water hardness, water inlet temperature, room temperature, type and amount of washing and degree of soiling, utilized detergent unbalanced load, fluctuation in the electricity supply and any extra options selected. **CAUTION**: There should be less than 20 g of detergent (for 2.0 kg load) or detergent may remain on the clothes.
Spin	Performs an additional spin cycle to remove more water.
Rinse+Spin	For a load that only needs rinsing or to add a rinse-added fabric softener to a load.
Eco Drum Clean	For cleaning the drum. It cleanses dirt and bacteria from the drum. Regular use (after every 40 washes) is recommended. No detergent or bleach is required.
Deodorization	An Air Wash cycle with a high temperature and powerful air current helps to remove bad odors from the laundry. For detailed information, refer to the "**Air Wash**" section on page **29**.
Sanitization	An Air Wash cycle with a high temperature and powerful air current helps to deodorize and sanitize the laundry. For detailed information, refer to the "**Air Wash**" section on page **29**.
Cotton Dry	For general drying.
Synthetics Dry	A low temperature drying cycle for heat-sensitive garments.
Super Eco Wash	The low temperature Super Eco Wash cycle ensures that you achieve perfect wash results while allowing for effective energy savings.
Outdoor Care	For water-proof items such as mountain clothing, skiwear, and sportswear. Fabrics include functional technology finishes and fibres such as spandex, stretch, and micro-fibre.
Wool	Only for machine-washable wool. A load should be less than 2.0 kg. The Wool cycle washes the laundry using a gentle cradling action. During the wash cycle, the gentle cradling and soaking actions are continued to protect the wool fibres from shrinkage/distortion and for a super gentle clean. This stop/start operation by the washing machine during the soaking action is not a malfunction. A neutral detergent is recommended for the Wool cycle, for improved washing results and for improved care of the wool fibres.

Eco Display

The Eco Display function is eco-friendly with decreasing automatically the brightness of the LCD backlight while there is no control on your washing machine for the specified period of time.

Activating/Deactivating

Press the **Start/Pause** button, and then the Eco Display function is automatically activated after 1 minute.

 Unless you press the **Start/Pause** button, the Eco Display function cannot be activated.

If you turn the Cycle Selector or press any button when the Eco Display function is activated, the Eco Display function is deactivated. But if there is no control on the Cycle Selector or any button for 1 minute, the Eco Display function is automatically activated again.

Child Lock

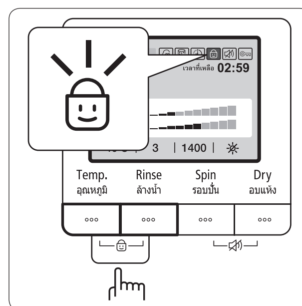
The Child Lock function allows you to lock the buttons so that the wash cycle you've chosen can't be changed.

Activating/Deactivating

If you want to activate or deactivate the Child Lock function, hold down the **Temp.** and **Rinse** buttons at the same time for 3 seconds.

The "Child Lock 🔒" indicator will light up when this feature is activated.

 When the Child Lock function is activated, only the **Power** button works. The Child Lock function remains on even after the power is turned off and on or after disconnecting and reconnecting the power cord.



Sound Off

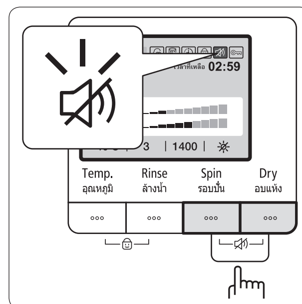
The Sound Off function can be selected during all cycles. When this function is selected, sound is turned off for all cycles. Even if the power is turned on and off repeatedly, the setting is retained.

Activating/Deactivating

If you want to activate or deactivate the Sound Off function, hold down the **Spin** and **Dry** buttons at the same time for 3 seconds.

If this function is activated, the "Sound Off 🔇" indicator turns on.

If deactivated, the "Sound On 🔊" indicator turns on instead.



Delay End

You can set the washing machine to finish your wash automatically at a later time, choosing a delay of between 3 to 19 hours (in 1 hour increments). The hour displayed indicates the time when the wash will finish.

1. Turn on the water supply to the washing machine.
2. Add your laundry loosely into the drum without overfilling it.
3. Press the **Power** button to turn the power on.
4. Add detergent, and if necessary, softener or prewash detergent into the appropriate compartments in the detergent drawer.
5. Select the appropriate cycle and options for the load.
6. Press the **Delay End** button repeatedly until the delay time is set.
7. Press the **Start/Pause** button.
   The lamp on the Delay End button will light up, and the clock will begin counting down until it reaches the set time.
8. To cancel the Delay End function, turn the washing machine off and then turn it on again by pressing the **Power** button.

My cycle

The My Cycle function allows you to customize your own course so that you can select it using just one button.

Setting My Cycle

1. Press the **Power** button to turn the power on.
2. Turn the Cycle Selector to select a cycle.
3. Select additional functions, if required.
4. Hold down the **My Cycle** button for longer than 3 seconds to save the selected cycle and functions.
   When saving is complete, the relevant indicators of the selected cycle and functions will blink for 3 seconds.



If you press and release the **My Cycle** button for less than 3 seconds, the selected cycle and functions will not be saved and the last saved cycle and functions will be displayed.

Using the saved My Cycle

1. Turn on the water supply to the washing machine.
2. Add your laundry loosely into the drum without overfilling it.
3. Press the **Power** button to turn the power on.
4. Add detergent, and if necessary, softener or prewash detergent into the appropriate compartments in the detergent drawer.
5. Press and release the **My Cycle** button for less than 3 seconds. The "My Cycle" indicator will light up, and the relevant indicators of the selected cycle and functions will blink.
6. Press the **Start/Pause** button to start the wash.

Eco Bubble

The Eco Bubble function creates bubbles inside the drum that help the detergent penetrate into the fabric faster and more effectively. The Eco Bubble function produces cleaner results in less time and even protects the fabric from damage.

The Eco Bubble function is activated by default for all cycles except for the Eco Drum Clean cycle and you can activate/deactivate this function if necessary.

Refer to the chart below for the available Eco Bubble settings for each cycle.

Cycle	Default setting	Operation
Cotton, Synthetics	Activated	Can be deactivated.
Super Eco Wash, Outdoor Care, Wool, Baby Care		Cannot be deactivated.
15' Quick Wash	Deactivated	Can be activated.
Eco Drum Clean		Cannot be activated.

Activating/Deactivating

Press the **Eco Bubble** button to activate or deactivate the Eco Bubble function.

The lamp on the **Eco Bubble** button will light up when this feature is activated.



Once a wash cycle starts, you cannot activate/deactivate the Eco Bubble function.



- Using the specified amount of detergent will generate sufficient bubbles.
- Clean the debris filter frequently as periodic cleaning helps generate sufficient bubbles.
- Depending on the type of detergent and laundry, the bubbles may be absorbed and the quantity of bubbles may appear small.
- Although bubbles are generated immediately when the wash cycle begins, it may take several minutes for them to become visible.

Air Wash

The Air Wash function refreshes garments through Samsung's unique air-washing technology without the need for water.

Refer to the chart below for the usage and cycle time of each Air Wash cycle.

Cycle	Usage	Cycle time
Deodorization	Use this cycle to remove bad odors from the laundry.	29 min.
Sanitization	Use this cycle to remove bad odors and bacteria from the laundry.	59 min.



CAUTION: Do not use any Air Wash cycles for the following items:

- Heat-sensitive garments made from leather, mink, fur, silk, etc.
- Underwear trimmed with lace, doll cushions, and trims on dress suits may become loose.
- Clothes trimmed with buttons can cause them to break.
- Clothes full of starch may become deformed.
- Hard bedding
  - Wooden pillows and neck rests
  - Pillows or blankets filled with plastic beads or buckwheat
- Electric blankets, furry or bulky blankets
- Latex pillows

1. Turn on the water supply to the washing machine.
2. Open the door.
3. Add laundry into the drum loosely.



The recommended maximum load capacity for the Air Wash cycles is 1 kg or less (one or two items). If you overload the drum,, the deodorization or sanitization efficiency may be reduced.



You can add a fragrance sheet to the laundry to add fragrance during the Air Wash cycle.

4. Close the door.
5. Press the **Power** button to turn the power on.
6. Turn the Cycle Selector to select either the Deodorization or Sanitization cycle.



When the Air Wash cycle is selected, only the **Delay End** button works.

7. Press the **Start/Pause** button to start the wash.

Doing laundry

Doing laundry using the Cycle Selector

Your new washing machine makes washing laundry easy, using Samsung's automatic control system "Fuzzy Control". When you select a wash cycle, the machine will set the correct temperature, washing and drying time, and washing speed.

CAUTION: Do not use any drying option for the laundry that cannot be safely dried as it may be deformed even at low temperature. Always check the care label on clothing before using the drying function.

1. Turn on the water supply to the washing machine.

   
   Even though you are going to use drying cycle only, you must turn on the water supply to the washing machine. If not, drying cycle cannot operate.

2. Open the door.
3. Add your laundry loosely into the drum without overfilling it.

   
   CAUTION: Do not load the washing machine above the load capacity of the selected drying cycle if both the wash and drying cycles are selected. This may result in the drying function being degraded.

4. Close the door.
5. Press the **Power** button to turn the power on.
6. Add detergent, and if necessary, softener or prewash detergent into the appropriate compartments in the detergent drawer.

   
   The Pre Wash function is only available when selecting the Cotton, Synthetics, Super Eco Wash and Baby Care cycles. It is only necessary if your clothing is heavily soiled.

7. Use the Cycle Selector to select the appropriate cycle according to the type of material: Cotton, Synthetics, Super Eco Wash, Outdoor Care, Baby Care and Wool. The relevant indicators will light up on the control panel.
8. If only drying is neccessary, select Cotton Dry or Synthetics Dry according to the type of material.
   - Select Synthetics Dry to dry heat-sensitive garments which may be damaged at high temperatures. When you select Synthetics Dry, you cannot change the drying option.
   - When you select Cotton Dry, the drying option is set to Cupboard as default.
9. Press the **Dry** button repeatedly to cycle through the available drying options:
   Cupboard > Extra Dry > Iron > Time Dry (30 min. > 1:00 h > 1:30 h > 2:00 h > 2:30 h > 3:00 h > 3:30 h > 4:00 h > 4:30 h) > No dry > Cupboard.
   For detailed information, refer to the "**Using the drying options**" section on page **32**.

   
   The drying cycle is not available for the 15' Quick Wash, Eco Drum Clean, Deodorization, Sanitization, Outdoor Care and Wool cycles.

   
   You cannot change or cancel the selected drying cycle and options after drying starts.

10. At this time, you can control the wash temperature, the number of rinse cycles, and the delay time by pressing the appropriate buttons.

11. Press the **Start/Pause** button to start the wash. The progress indicator will light up and the remaining time for the cycle will appear on the display.


Both the total cycle time and the number of rinse cycles in the Cotton cycle may vary depending on the amount of laundry.

12. After the total cycle has finished, the power will turn off automatically. Open the door and remove the laundry.


CAUTION: Since any metal parts of the laundry items may be hot after the drying cycle, take care that you do not burn yourself when you take them out.


If the internal drum temperature is higher than the pre-determined threshold 1 minute after the completion of the wash, the cooling cycle automatically runs to decrease the internal temperature. The cooling cycle will run for approximately 10 ~ 20 minutes (up to 60 minutes) and the cycle is only finished after the cooling cycle is completed.

Pausing the wash

Within 5 minutes of starting a wash, it is possible to add/remove laundry items.

1. Press the **Start/Pause** button to unlock the door.


If the water level inside the drum is too high, the "Door Lock ⚿" indicator lights up and the door cannot be opened. In this case, wait until the indicator is turned off. (The door can be opened 1 minute after the indicator is turned off.)


If the temperature inside the drum is too high, the "Hot" message code appears on the display and the door cannot be opened. In this case, wait until the "Hot" message code disappears. (The door can be opened 1 minute after the "Hot" message code disappears.)

2. Open the door and add/remove the laundry.
3. After closing the door, press the **Start/Pause** button to restart the wash.

Using the drying options

All drying options except for the Time Dry option detect the weight of the laundry in order to display a more accurate drying time and dry the laundry more effectively.

Refer to the chart below to select the appropriate drying option according to the type and amount of laundry and the moisture you want to leave.

CAUTION: Do not use the drying function after applying a chlorine bleach agent to the laundry during a wash or drying cycle. Otherwise, the laundry may become discolored or the material may be damaged.

CAUTION: Do not use the drying function for clothing with fur lining or made from acrylic material. This may result in the drying function being degraded.

CAUTION: Do not touch the insides of the drum or the washing machine surface during or just after drying as it may be hot. This may result in burns.

Drying type	Drying option	Usage	Load capacity (kg)	
			Cotton Dry	Synthetics Dry
Auto Drying	Cupboard	Use this option to dry laundry such as cotton, underwear, and linen.	8 kg	3 kg
	Extra Dry	Use this option to dry heavy garments such as jeans and corduroys.	8 kg	3 kg
	Iron	Use this option to finish the drying cycle in a moist state ideal for easy ironing.	8 kg	3 kg
Manual Drying	Time Dry	Use this option to dry the laundry for the specified period of time depending on the fibres, amount of laundry quantity and moisture.	30 ~ 270 min. (in 30 minutes increments).	30 ~ 270 min. (in 30 minutes increments).

- The drying result may differ depending on the selected washing cycle and the type/amount of laundry.
- If both the washing and drying cycles are selected, the spin speed is automatically set to enhance the drying efficiency.
- In case you want to dry laundry after a hand wash, turn the Cycle selector to select the Spin cycle, and then select a drying option for best performance.
- When drying is complete, dust from the dry surface of the clothes may remain on the diaphragm due to the ironing effect that prevents wrinkles. The dust will be washed away during the following wash. Alternatively, you can easily remove it with a damp towel or cloth.

Doing laundry manually

You can do laundry manually without using the Cycle Selector.

1. Turn on the water supply to the washing machine.
2. Open the door.
3. Add your laundry loosely into the drum without overfilling it.
4. Close the door.
5. Press the **Power** button to turn the power on.
6. Add detergent, and if necessary, softener or prewash detergent into the appropriate compartments in the detergent drawer.
7. Turn the Cycle Selector to select Cotton cycle.
8. Press the **Temp.** button to select the temperature.
   (Cold, 20 ˚C, 30 ˚C, 40 ˚C, 60 ˚C and 95 ˚C)
9. Press the **Rinse** button to select the number of rinse cycles.
   The maximum number of rinse cycles is five.
   The wash duration is increased accordingly.
10. Press the **Spin** button to select the spin speed.
    (Rinse hold, No spin, 400, 800, 1000, 1200 and 1400)
11. Press the **Delay End** button repeatedly to cycle through the available Delay End options (from 3 hour to 19 hours in one hour increments). The hour displayed indicates the time when the wash will finish.
12. Press the **Start/Pause** button to start the wash.

Laundry guidelines

Follow these simple guidelines for the cleanest laundry and the most efficient wash.



Always check the care label on clothing before washing.

Sort and wash your laundry according to the following criteria:

- Care Label: Sort laundry into cottons, mixed fibres, synthetics, silks, wools and rayons.
- Colour: Divide whites and colours. Wash colour items separately.
- Size: Placing items of different sizes in the same load will improve the wash action.
- Sensitivity: Wash delicate items separately using a delicate wash cycle for pure, new woollen items, curtains and silk articles. Check the labels on the items you are washing or refer to the "**Fabric care chart**" section on page **44**.

Emptying pockets

Before each wash, empty all the pockets of your laundry items. Small, irregularly shaped hard objects, such as coins, knives, pins, and paperclips can damage your washing machine.

Do not wash clothing with large buckles, buttons, or other heavy metal objects. Metal on clothing may damage your clothing as well as the drum. Turn clothing with buttons and embroidered clothes inside out before washing them. If zips of pants and jackets are open while washing, the drum may be damaged. Zips should be closed and fixed with a string before washing.

Clothing with long strings may become entangled with other clothes damaging them. Be sure to fix the strings before starting the wash.

Prewashing cotton

Your new washing machine, combined with modern detergents, will give perfect washing results, saving you energy, time, water and detergent. However, if your cotton is particularly dirty, perform a prewash cycle with a protein-based detergent.

Determining the load capacity

Do not overload the washing machine or your laundry may not wash properly. Use the chart below to determine the load capacity for the type of laundry you are washing.

Fabric type	Load capacity (kg)
	WD12F9C9U4*
Cotton	12.0
Synthetics	6.0
Outdoor Care	2.0
Wool	2.0



When the laundry is unbalanced and the "**UE**" error code is displayed, redistribute the load. If the laundry is unbalanced, the spin efficiency may be reduced.



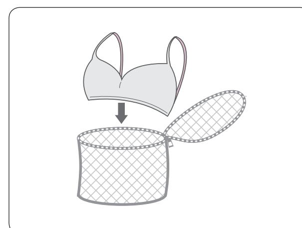
When washing bedding or bedding covers, the wash time may be lengthened or the spin efficiency may be reduced.

For bedding or bedding covers, the recommended maximum spin cycle speed is 800 rpm and the load capacity is 2.0 kg or less.



CAUTION: Make sure to insert brassieres (water washable) into a laundry net (to be purchased separately).

- The metal parts of the brassieres may break through the material and damage the laundry. Therefore make sure to place them inside a fine laundry net.
- Small, light clothing such as socks, gloves, stockings and handkerchiefs may become caught around the door. Place them inside a fine laundry net.





CAUTION: Do not wash the laundry net by itself without other laundry. This may cause abnormal vibrations that could move the washing machine and result in injury.

Cleaning your washing machine

Keeping your washing machine clean improves its performance, reduces the need for unnecessary repairs, and lengthens its life.

⚠ **CAUTION**: Never use the Eco Drum Clean cycle when laundry is in the washing machine. This may result in damage to the laundry or a problem with the washing machine.

Eco Drum Clean

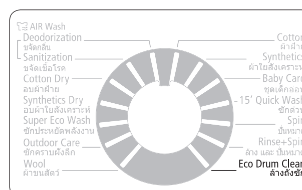
This cycle is a self-cleaning cycle that removes mold or dirt that may accumulate inside the drum.

Cleaning procedures

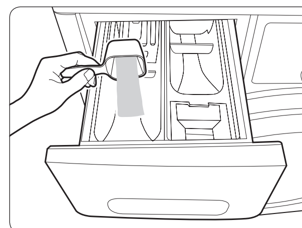
1. Press the **Power** button to turn the power on.
2. Turn the Cycle Selector to select Eco Drum Clean cycle.



- You can only use the Delay End function with the Eco Drum Clean cycle.
- During the Eco Drum Clean cycle, the water temperature is set to 70 ˚C.
  You cannot change the water temperature.



3. If you want to clean the drum using a cleaning agent, add the appropriate amount of cleansing agent into the main wash compartment Ⅱ and close the detergent drawer.





CAUTIONS when using a cleaning agent with the Eco Drum Clean cycle

You can clean the drum without a cleaning agent when you use the Eco Drum Clean cycle. If you want to use a cleaning agent with this cycle for better results, please follow the instructions below exactly.

There are two types of drum cleaning agents, powder and liquid cleaning agents. To use liquid cleaning agent, place the liquid detergent guide into the main wash detergent compartment of the detergent drawer and pour liquid cleaning agent into the **main wash compartment** Ⅱ.

- Since using a cleaning agent that contains chlorine bleach may discolour the product, be sure to use only cleaning agents that contain oxygen bleach.
- Use a drum cleaning agent only.
- Make sure to use a recommended cleaning agent to clean the drum.
- We recommend that you use only 10% of the amount of drum cleaning agent recommended by the cleaning agent manufacturer.
- Never use a common laundry detergent with the Eco Drum Clean cycle.

4. Press the **Start/Pause** button to start the Eco Drum Clean cycle.

Eco Drum Clean auto alarm function



After a wash, if it is detected that cleaning the drum is required, the Eco Drum Clean alarm screen will appear for 60 minutes. In this case, remove the laundry from the washing machine and clean the drum by running the Eco Drum Clean cycle.

If you do not run the Eco Drum Clean cycle, the Eco Drum Clean alarm screen will continue to appear for 5 more washes. If you do not run the Eco Drum Clean cycle after 6 washes, the Eco Drum Clean alarm screen will not appear any more. Note that this does not indicate that there is a problem with the washing machine.

Although the Eco Drum Clean auto alarm function usually operates once a month, the frequency may differ depending on how often the washing machine is used.



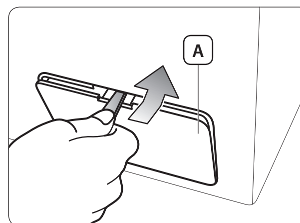
If the alarm occurs, clean the debris filter as well (refer to the "**Cleaning the debris filter**" section on page **38**). Failure to do so may decrease the performance of the Eco Bubble function.

Draining the washing machine in an emergency



If there is a power outage, drain all remaining water before removing your laundry.

1. Unplug the washing machine from the electrical outlet.
2. Open the **filter cover (A)** by using a coin or key.

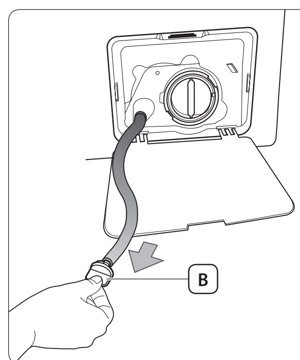


3. Prepare a bowl.

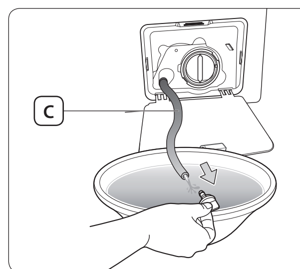


The remaining water may be more than you expected. Use a large bowl.

4. Pull out the **emergency drain tube (C)** and put the end of the **emergency drain tube (C)** into a bowl.



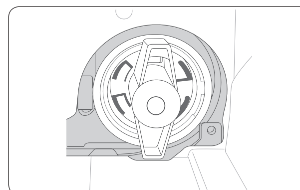
5. Hold the **emergency drain cap (B)** at the end of the **emergency drain tube (C)** and slowly pull it out.
6. Allow all the water to flow into a bowl.
7. Reinsert the emergency drain cap and the emergency drain tube.
8. Close the filter cover.





For models with the filter safety cap

- To open, push in, and then turn the filter safety cap counterclockwise. The spring in the cap will make opening the cap easy.
- To close, turn the filter safety cap clockwise. As you turn the cap, the spring will make a rattling sound. The rattling sound is normal.

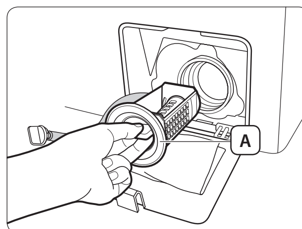


Cleaning the debris filter

We recommend cleaning the debris filter at least 5 or 6 times a year, or when the "**5E**" error code is displayed. If foreign substances accumulate at the debris filter, the performance of the Eco Bubble function will be reduced.

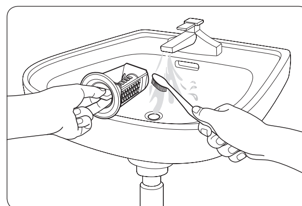
CAUTION: Before cleaning the debris filter, make sure to unplug the washing machine from the electrical outlet.

CAUTION: Do not disassemble the debris filter while the machine is running as hot water may flow out.



1. Open the filter cover by using a coin or key.
2. Remove the remaining water (refer to the "**Draining the washing machine in an emergency**" section on page **37**.)

   If you separate the debris filter without draining the remaining water, the remaining water may trickle out.
3. Unscrew the **debris filter cap (A)** by turning it to the left.



4. Wash any dirt or other material from the debris filter. Make sure the drain pump propeller behind the debris filter is not blocked.
5. Replace the debris filter.
6. Close the filter cover.

Make sure to replace the debris filter after cleaning it. If the debris filter is not reinserted into the machine, your washing machine may malfunction or water may leak.

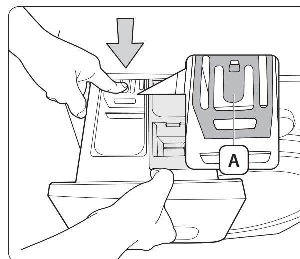
Tighten the debris filter firmly after cleaning it. Failing to do so may result in a malfunction or water leak.

Cleaning the exterior

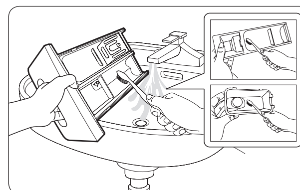
1. Wipe the washing machine surfaces, including the control panel, with a soft cloth using a nonabrasive household detergent.
2. Use a soft cloth to dry the surfaces.

CAUTION: Do not pour water onto the washing machine.

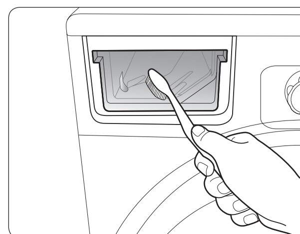
Cleaning the detergent drawer and drawer recess



1. Press the **release lever (A)** on the inside of the detergent drawer and pull the detergent drawer out.
2. Remove the **release lever (A)** and the liquid detergent guide from the detergent drawer.



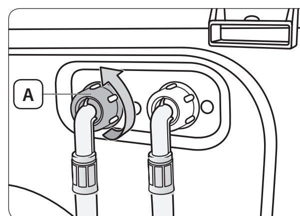
3. Wash all parts under running water.



4. Clean the detergent drawer recess with an old toothbrush.
5. Replace the **release lever (A)** and the liquid detergent guide by pushing them firmly into the detergent drawer.
6. Push the detergent drawer back into place.
7. To remove any remaining detergent, run the Rinse+Spin cycle without any laundry in the drum.

Cleaning the mesh filter

You should clean the mesh filter at least once a year, or when the "**4E**" error code is displayed.



1. Unplug the washing machine from the electrical outlet.
2. Turn off the water supply to the washing machine.
3. Disconnect the L-shaped arm fitting for the water supply hose from the water supply intake at the back of the machine by turning **part (A)**. To prevent water from running out due to the air pressure in the water supply hose, cover the hose connection with a cloth.
4. Gently pull out the mesh filters from the water supply intakes using a pair of pliers and rinse them under running water until they are clean.
5. Reinsert the mesh filters.
6. Reconnect the L-shaped arm fitting to the water supply intake.
7. Make sure the connections are watertight and turn on the water tap.

Maintaining your washing machine

Repairing a frozen washing machine

If the temperature drops below freezing and your washing machine is frozen:

1. Unplug the washing machine from the electrical outlet.
2. Pour warm water over the water tap to loosen the water supply hose(s).
3. Turn off the water supply to the washing machine.
4. Disconnect the water supply hose and soak it in warm water.
5. Pour warm water into the washing machine drum and let it sit for 10 minutes.
6. Reconnect the water supply hose to the washing machine and the water tap and check if the water supply and drain are operating normally.

Storing your washing machine

If you need to store your washing machine for an extended time, it's better to drain and remove it. The washing machine can be damaged if water is left in the hoses and internal components before storage. Prepare your washing machine for storage as follows:

1. Select the Cotton cycle, press the **15' Quick Wash** button and run your washing machine without laundry for this cycle.
2. Unplug the washing machine from the electrical outlet.
3. Turn off the water supply to the washing machine.
4. Remove all water supply hoses and store them in a safe location where they can be easily retrieved in the event that you have to reuse your washing machine.
5. Leave your washing machine door open to allow air to circulate inside the drum.



If your washing machine has been stored in below-freezing temperatures, allow time for any leftover water in your washing machine to thaw out before using it.

We also recommend that you manually drain your washing machine by using the emergency drain tube, and this will clear any residual water.

Troubleshooting and information codes

Check these points if your washing machine...

PROBLEM	SOLUTION
Will not start	• Make sure your washing machine is plugged in. • Make sure the door is firmly closed. • Make sure the water supply tap(s) are turned on. • Make sure to press the **Start/Pause** button.
Has no water or not enough water	• Turn the water supply on. • Make sure the water supply hose is not frozen. • Straighten the water supply hoses. • Clean the mesh filters of water supply intakes.
Has detergent remaining in the detergent drawer after the wash cycle is complete	• Make sure your washing machine is running with sufficient water pressure. • Make sure the detergent is added to the center of the detergent drawer.
Vibrates or is too noisy	• Make sure your washing machine is on a level surface. If the surface is not level, adjust the washing machine feet to level the appliance. • Make sure that the shipping bolts are removed. • Make sure your washing machine is not touching any other object. • Make sure the laundry load is balanced.
The washing machine does not drain and/or spin	• Straighten the drain hose. Straighten kinked hoses. • Make sure the debris filter is not clogged.
Door is locked shut or will not open.	• The door will not open until 3 minutes after the machine stops or the power turns off.

Information codes

If your washing machine malfunctions, you may see an information code on the display. If this happens, please check the table below and try the suggested solution before calling the Samsung Customer Service or your Samsung dealer.

CODE SYMBOL	SOLUTION
DE	• Make sure the door is firmly closed. • Make sure that no laundry is caught in the door.
4E	• Make sure the water supply tap(s) are turned on. • Check the water pressure. • Clean the mesh filters of water supply intakes.
5E	• Clean the debris filter. • Make sure the drain hose is installed correctly.
UE	• The laundry load is unbalanced. Redistribute the load. Washing one item i.e. blanket, pillow or a large towel can cause weight shift during the spin cycle; if the weight shift occurs, then the "**UE**" error code may be displayed.
CE/3E/UC/H2E	• Call the Samsung Customer Service.
4E2	• Make sure the cold water supply hose is firmly connected to the cold water tap. If it is connected to the hot water tap, the laundry may be deformed during the Wool cycle.
Hot	• The internal drum temperature is higher than the pre-determined temperature. The cooling cycle automatically runs to decrease the internal temperature. Wait until the cooling cycle finishes.

For any codes not listed above, or if the suggested solution doesn't fix the problem, call the Samsung Customer Service or your Samsung dealer.

Cycle chart

Cycle chart

(● user option)

CYCLE	Max load (kg)	DETERGENT			Max Temp (˚C)	Spin Speed (MAX) rpm
		Prewash	Wash	Softener		
Cotton	12	Yes	●	●	95	1400
Synthetics	6	Yes	●	●	60	1200
Baby Care	6	Yes	●	●	95	1400
15' Quick Wash	2	-	●	●	30	800
Eco Drum Clean	-	-	-	-	70	400
Deodorization	1	-	-	-	-	-
Sanitization	1	-	-	-	-	-
Cotton Dry	8	-	-	-	-	-
Synthetics Dry	3	-	-	-	-	-
Super Eco Wash	6	Yes	●	●	40	1200
Outdoor Care	2	-	●	●	40	1200
Wool	2	-	●	●	40	800

CYCLE	Eco Bubble	Delay End	Pre Wash	Intensive Wash	Dry
Cotton	●	●	●	●	●
Synthetics	●	●	●	●	●
Baby Care	●	●	●	●	●
15' Quick Wash	●	●	-	-	-
Eco Drum Clean	-	●	-	-	-
Deodorization	-	●	-	-	-
Sanitization	-	●	-	-	-
Cotton dry	-	●	-	-	●
Synthetics dry	-	●	-	-	●
Super Eco Wash	●	●	●	●	●
Outdoor Care	●	●	-	-	-
Wool	●	●	-	-	-

1. A cycle with a prewash takes approx. 20 minutes longer.
2. Please run Calibration Mode after the installation (refer to the "**STEP 7 - Running Calibration Mode**" section on page **18**).
3. Since this washing machine comes with the Last Memory function, to remove the Last Memory setting and use the original startup settings, you need to clear the last used setting on the control panel. (For information on how to clear the last used setting, refer to the descriptions about the "**Basic instructions**" on page **22**.)
4. Cycle time in individual homes may differ from the values given in the table due to variations in the pressure and temperature of the water supply, the load and the type of laundry.
5. When the Intensive Wash function is selected, the cycle time is increased for each cycle.

Appendix

Fabric care chart

The following symbols provide garment care directions. The care labels include four symbols in this order: washing, bleaching, drying and ironing (and dry cleaning when necessary). The use of symbols ensures consistency among garment manufacturers of domestic and imported items. Follow the care label directions to maximize garment life and reduce laundery problems.

	Resistant material		Do not iron
	Delicate fabric		Can be dry cleaned using any solvent
	Item can be washed at 95 ˚C		Dry Clean
	Item can be washed at 60 ˚C		Dry clean with perchloride, lighter fuel, pure alcohol or R113 only
	Item can be washed at 40 ˚C		Dry clean with aviation fuel, pure alcohol or R113 only
	Item can be washed at 30 ˚C		Do not dry clean
	Hand wash only		Dry flat
	Dry clean only		Can be hung to dry
	Can be bleached in cold water		Dry on clothes hanger
	Do not bleach		Tumble dry, normal heat
	Can be ironed at 200 ˚C max		Tumble dry, reduced heat
	Can be ironed at 150 ˚C max		Do not tumble dry
	Can be ironed at 100 ˚C max		

Protecting the environment

- This appliance is manufactured from recyclable materials. If you decide to dispose of this appliance, please observe local waste disposal regulations. Cut off the power cord so that the appliance cannot be connected to a power source. Remove the door so that animals and small children cannot get trapped inside the appliance.
- Do not exceed the detergent quantities recommended in the detergent manufacturers' instructions.
- Use stain removal products and bleaches before the wash cycle only when strictly necessary.
- Save water and electricity by only washing full loads (the exact amount depends upon the selected cycle).

Declaration of conformity

This appliance complies with European safety standards, EC directive 93/68 and EN Standard 60335.

Specifications

TYPE			FRONT LOADING WASHING MACHINE
MODEL NAME			WD12F9C9U4*
WASH AND SPIN CAPACITY			12.0 kg
DRY CAPACITY			8.0 kg
DIMENSIONS			W600×D600×H850 (mm)
WATER PRESSURE			50 kPa ~ 800 kPa
WATER VOLUME			78 ℓ
NET WEIGHT			77 kg
POWER CONSUMPTION	WASHING	220 V	150 W
		240 V	150 W
	WASH AND HEATING	220 V	2000 W
		240 V	2400 W
	SPIN	230 V	600 W
		240 V	600 W
	DRY	220 V	1500 W
		240 V	1900 W
	PUMPING		30 W
SPIN REVOLUTIONS		rpm	1400

The appearance and specifications of the product are subject to change without prior notice for purposes of product enhancement.

Memo

■ Memo



QUESTIONS OR COMMENTS?

COUNTRY	CALL	OR VISIT US ONLINE AT
THAILAND	1800-29-3232 02-689-3232	www.samsung.com/th

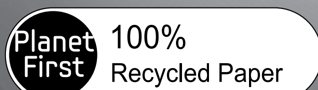
DC68-03357C-00



WD12F9C9U4*

เครื่องซักผ้า

คู่มือผู้ใช้



คู่มือนี้พิมพ์จากกระดาษรีไซเคิล 100%

imagine the possibilities

ขอขอบคุณที่เลือกซื้อผลิตภัณฑ์ Samsung
ในการรับบริการที่ครบครันยิ่งขึ้น โปรดลงทะเบียนผลิตภัณฑ์ได้ที่

www.samsung.com/register





สารบัญ

การทำความสะอาดเครื่องซักผ้า 34

การดูแลรักษาเครื่องซักผ้า 39

การแก้ไขปัญหาและรหัสข้อมูล 40

ผังโปรแกรม 42

ภาคผนวก 43

ข้อมูลเกี่ยวกับความปลอดภัย

ขอแสดงความยินดีกับเครื่องซักผ้า Samsung เครื่องใหม่ของคุณ คู่มือนี้มีข้อมูลที่สำคัญเกี่ยวกับการติดตั้ง การใช้งานและการบำรุงรักษาเครื่องซักผ้า Samsung เครื่องใหม่ของคุณ โปรดสละเวลาเพื่ออ่านคู่มือนี้ เพื่อใช้ประโยชน์สูงสุดจากคุณสมบัติและคุณประโยชน์มากมายของเครื่องซักผ้า

สิ่งที่คุณต้องทราบเกี่ยวกับคำแนะนำเพื่อความปลอดภัย

โปรดอ่านคู่มือให้ละเอียดเพื่อให้ทราบถึงวิธีใช้อุปกรณ์อย่างปลอดภัยและสามารถใช้คุณลักษณะและการทำงานขั้นสูงต่างๆ อย่างมีประสิทธิภาพ โปรดเก็บคู่มือนี้ไว้ในบริเวณที่ปลอดภัยใกล้กับอุปกรณ์ เพื่อการอ้างอิงในอนาคต ใช้อุปกรณ์นี้เพื่อวัตถุประสงค์ที่อธิบายในคู่มือคำแนะนำนี้เท่านั้น

คำเตือนและคำแนะนำเพื่อความปลอดภัยในคู่มือนี้ไม่ได้ครอบคลุมถึงสภาวะและสถานการณ์ทั้งหมดที่สามารถเกิดขึ้นได้ คุณมีหน้าที่จะต้องใช้สามัญสำนึก ความระมัดระวัง และใส่ใจกับการติดตั้ง บำรุงรักษา และใช้งานเครื่องซักผ้า

เนื่องจากคำแนะนำในการใช้งานต่อไปนี้ใช้สำหรับหลายรุ่น ลักษณะของเครื่องซักผ้าของคุณอาจแตกต่างจากที่อธิบายในคู่มือนี้ และสัญญาณคำเตือนบางอย่างอาจไม่มีผล ถ้าคุณมีข้อซักถามหรือข้อกังวลใด โปรดติดต่อศูนย์บริการที่ใกล้ที่สุด หรือหาความช่วยเหลือและข้อมูลออนไลน์ได้ที่ www.samsung.com

สัญลักษณ์สำคัญเพื่อความปลอดภัย

ความหมายของสัญลักษณ์และเครื่องหมายในคู่มือผู้ใช้นี้:

⚠	**คำเตือน**: อันตรายหรือการกระทำที่ไม่ปลอดภัยที่อาจทำให้เกิด**การบาดเจ็บร้ายแรง และ/หรือทรัพย์สินเสียหาย**
⚠	**ข้อควรระวัง**: อันตรายหรือการกระทำที่ไม่ปลอดภัยที่อาจทำให้เกิด **การบาดเจ็บหรือทำให้สิ่งของเสียหาย**
	หมายเหตุ

สัญลักษณ์คำเตือนเหล่านี้มีให้เพื่อป้องกันการบาดเจ็บของตัวคุณเองและบุคคลอื่น
โปรดปฏิบัติตามอย่างเคร่งครัด
หลังจากอ่านคู่มือนี้แล้ว โปรดเก็บไว้เพื่อนำมาอ้างอิงในภายหลัง

อ่านคำแนะนำทั้งหมดก่อนที่จะใช้อุปกรณ์

เช่นเดียวกับอุปกรณ์ทุกชนิดที่ใช้ไฟฟ้าและมีชิ้นส่วนที่เคลื่อนไหว อุปกรณ์นี้อาจมีอันตรายได้ ในการใช้อุปกรณ์นี้อย่างปลอดภัย โปรดทำความเข้าใจกับการทำงานและใช้ความระมัดระวังขณะใช้งาน



ข้อควรระวังเพื่อความปลอดภัยที่สำคัญ



คำเตือน: ในการลดความเสี่ยงจากไฟ การระเบิด ไฟฟ้าช็อต หรือการบาดเจ็บขณะใช้อุปกรณ์ โปรดปฏิบัติตามข้อควรระวังเพื่อความปลอดภัยต่อไปนี้:

อย่าให้เด็ก (หรือสัตว์เลี้ยง) เล่นบนเครื่องซักผ้าหรือในเครื่องซักผ้า ประตูเครื่องซักผ้านั้นไม่สามารถเปิดได้โดยง่ายจากภายใน และเด็กอาจได้รับบาดเจ็บร้ายแรงถ้าติดอยู่ภายใน

อุปกรณ์นี้ไม่เหมาะสำหรับบุคคลที่มีสภาพร่างกาย ประสาทสัมผัสหรือจิตที่ไม่ปกติ รวมถึงเด็กหรือบุคคลที่ขาดประสบการณ์ ความรู้ ยกเว้นจะได้รับการดูแลหรือได้รับคำแนะนำในการใช้งานโดยบุคคลที่รับหน้าที่ดูแล โปรดระวังมิให้เด็กเล่นกับอุปกรณ์นี้

สำหรับใช้ในยุโรป: อุปกรณ์นี้สามารถใช้งานโดยเด็กที่มีอายุ 8 ปีขึ้นไปและบุคคลที่มีสมรรถภาพร่างกาย ประสาทสัมผัส หรือสภาพจิตไม่เป็นปกติ หรือขาดประสบการณ์หรือความรู้ ถ้าได้รับการดูแลหรือได้รับคำแนะนำในการใช้งานโดยบุคคลที่รับหน้าที่ดูแล ห้ามเด็กเล่นกับอุปกรณ์นี้ ห้ามเด็กทำความสะอาดหรือบำรุงรักษาอุปกรณ์โดยไม่มีการดูแล

โปรดดูแลมิให้เด็กเล่นกับอุปกรณ์นี้





กรณีที่ปลั๊กไฟหรือสายไฟของเครื่องใช้ไฟฟ้านี้เกิดเสียหาย ต้องให้ผู้ผลิต ตัวแทนให้บริการ หรือผู้ที่มีความชำนาญเป็นผู้เปลี่ยนสายไฟ

ควรจัดวางอุปกรณ์นี้เพื่อให้สามารถเข้าถึงปลั๊กไฟ ก๊อกน้ำและท่อระบายน้ำได้โดยง่าย

สำหรับเครื่องซักผ้าที่มีช่องระบายอากาศที่ฐาน โปรดอย่าให้พรมหรือวัสดุชนิดอื่นปิดกั้นช่องนี้

โปรดใช้ท่อใหม่ ห้ามใช้ท่อเก่าที่เคยใช้แล้ว





⚠ คำเตือน: คำเตือนสำคัญเกี่ยวกับการติดตั้ง

การติดตั้งอุปกรณ์นี้ต้องกระทำโดยช่างเทคนิคที่ได้รับการรับรอง หรือบริษัทผู้ให้บริการ

- มิฉะนั้นอาจทำให้เกิดไฟฟ้าช็อต เพลิงไหม้ การระเบิด เกิดปัญหากับผลิตภัณฑ์ หรือการบาดเจ็บ

อุปกรณ์นี้มีน้ำหนักมาก ดังนั้น โปรดใช้ความระมัดระวังเมื่อยก

ต่อสายไฟเข้ากับเต้ารับไฟฟ้า AC 220 - 240 V / 50 Hz ขึ้นไป และใช้เต้ารับสำหรับอุปกรณ์นี้เพียงอย่างเดียว ห้ามใช้สายไฟสำหรับต่อ

- การใช้เต้ารับไฟฟ้าที่ผนังร่วมกับอุปกรณ์อื่นโดยผ่านสายไฟสำหรับต่อ หรือแถบปลั๊กไฟ อาจทำให้เกิดไฟฟ้าช็อตหรือเพลิงไหม้
- ตรวจสอบว่าแรงดันไฟฟ้า ความถี่ และกระแสไฟฟ้าตรงกับในข้อมูลจำเพาะของผลิตภัณฑ์ มิฉะนั้นอาจทำให้เกิดไฟฟ้าช็อตหรือเพลิงไหม้ ต่อสายไฟเข้ากับเต้ารับไฟฟ้าที่ผนังอย่างแน่นหนา

นำสิ่งแปลกปลอมทั้งหมด เช่น ฝุ่นละอองหรือน้ำออกจากขั้วของปลั๊กไฟและหน้าสัมผัสเป็นประจำ โดยใช้ผ้าแห้ง

- ถอดปลั๊กไฟและทำความสะอาดด้วยผ้าแห้ง
- มิฉะนั้นอาจทำให้เกิดไฟฟ้าช็อตหรือเพลิงไหม้

ต่อปลั๊กไฟเข้ากับเต้ารับที่ผนังเพื่อให้สายไฟพาดไปตามพื้น

- ถ้าคุณต่อปลั๊กไฟกับเต้ารับในทางตรงกันข้าม ลวดนำไฟฟ้าภายในสายไฟอาจเสียหายและทำให้เกิดไฟฟ้าช็อตหรือเพลิงไหม้

บรรจุภัณฑ์อาจเป็นอันตรายต่อเด็ก โปรดเก็บบรรจุภัณฑ์ทั้งหมดให้พ้นมือเด็ก

- ถ้าเด็กนำถุงพลาสติกมาสวมศีรษะ อาจทำให้หายใจไม่ออก

เมื่ออุปกรณ์ ปลั๊กไฟหรือสายไฟเสียหาย โปรดติดต่อศูนย์บริการใกล้บ้านคุณ

อุปกรณ์นี้ต้องได้รับการลงกราวด์อย่างเหมาะสม

ห้ามลงกราวด์อุปกรณ์กับท่อก๊าซ ท่อน้ำพลาสติก หรือสายโทรศัพท์

- มิฉะนั้นอาจทำให้เกิดไฟฟ้าช็อต เพลิงไหม้ การระเบิด หรือเกิดปัญหากับผลิตภัณฑ์
- ห้ามต่อปลั๊กไฟฟ้ากับเต้ารับไฟฟ้าที่ไม่ได้ลงกราวด์อย่างถูกต้อง และโปรดตรวจสอบว่าเป็นไปตามข้อกำหนดของท้องถิ่นและของประเทศ

ห้ามติดตั้งอุปกรณ์นี้ใกล้เครื่องทำความร้อน วัตถุไวไฟ

ห้ามติดตั้งอุปกรณ์นี้ในที่ชื้น มีน้ำมัน หรือมีฝุ่นมาก หรือในตำแหน่งที่ได้รับแสงแดดหรือน้ำ (น้ำฝน) โดยตรง

ห้ามติดตั้งอุปกรณ์นี้ในตำแหน่งที่มีอุณหภูมิต่ำ

- น้ำที่แข็งตัวจะทำให้ท่อต่างๆ ระเบิด

ห้ามติดตั้งอุปกรณ์นี้ในตำแหน่งที่อาจมีก๊าซรั่วไหล

- อาจทำให้เกิดไฟฟ้าช็อตหรือเพลิงไหม้

ห้ามใช้เครื่องแปลงไฟฟ้า

- อาจทำให้เกิดไฟฟ้าช็อตหรือเพลิงไหม้

ห้ามใช้ปลั๊กไฟที่เสียหาย สายไฟ หรือเต้ารับไฟฟ้าที่เสียหาย หลวม

- อาจทำให้เกิดไฟฟ้าช็อตหรือเพลิงไหม้

ห้ามดึงหรือหักงอสายไฟมากเกินไป

ห้ามบิดหรือผูกสายไฟเป็นปม

อย่าเกี่ยวสายไฟไว้กับวัตถุที่เป็นโลหะ วางของหนักบนสายไฟ สอดสายไฟไว้ระหว่างสิ่งของ หรือดันสายไฟไว้ในช่องด้านหลังของอุปกรณ์

- อาจทำให้เกิดไฟฟ้าช็อตหรือเพลิงไหม้

ห้ามดึงสายไฟเพื่อถอดปลั๊กไฟออกจากเต้ารับ

- ถอดปลั๊กไฟด้วยการจับที่ตัวปลั๊ก
- มิฉะนั้นอาจทำให้เกิดไฟฟ้าช็อตหรือเพลิงไหม้



⚠ ข้อควรระวัง: ข้อควรระวังเกี่ยวกับการติดตั้ง

อุปกรณ์นี้ควรอยู่ในตำแหน่งที่สามารถเอื้อมถึงปลั๊กไฟได้ง่าย

- มิฉะนั้นอาจทำให้เกิดไฟฟ้าช็อต หรือเพลิงไหม้เนื่องจากไฟฟ้ารั่ว

ติดตั้งเครื่องบนพื้นแข็งและเรียบที่สามารถรับน้ำหนักได้

- มิฉะนั้นอาจทำให้มีการสั่นสะเทือนผิดปกติ มีการเคลื่อนที่ เสียงรบกวน หรือมีปัญหากับผลิตภัณฑ์

⚠ คำเตือน: คำเตือนสำคัญเกี่ยวกับการใช้งาน

ถ้าอุปกรณ์มีน้ำท่วม ให้ตัดไฟฟ้าและการจ่ายน้ำทันที และติดต่อศูนย์บริการใกล้บ้าน

- ห้ามสัมผัสปลั๊กไฟด้วยมือที่เปียก
- มิฉะนั้นอาจทำให้เกิดไฟฟ้าช็อต

ถ้าอุปกรณ์มีเสียงผิดปกติ มีควันหรือกลิ่นไหม้ ให้ถอดปลั๊กทันที และติดต่อศูนย์บริการใกล้บ้าน

- มิฉะนั้นอาจทำให้เกิดไฟฟ้าช็อตหรือเพลิงไหม้

ถ้ามีก๊าซรั่ว (เช่น ก๊าซโพรเพน ก๊าซหุงต้ม ฯลฯ) ให้ระบายอากาศทันที โดยไม่สัมผัสกับปลั๊กไฟ ห้ามสัมผัสกับอุปกรณ์หรือสายไฟ

- ห้ามใช้พัดลมไฟฟ้า
- อาจเกิดประกายไฟที่ทำให้ระเบิดหรือเพลิงไหม้

อย่าให้เด็กเล่นบนเครื่องซักผ้าหรือในเครื่องซักผ้า นอกจากนี้ เมื่อทิ้งอุปกรณ์ ให้ถอดก้านล็อคประตูเครื่องซักผ้าออก

- ถ้าติดอยู่ภายในผลิตภัณฑ์ เด็กอาจหายใจไม่ออกจนกระทั่งเสียชีวิต

โปรดนำบรรจุภัณฑ์ (ฟองน้ำ โฟม) ที่ด้านล่างของเครื่องซักผ้าออกก่อนที่จะใช้งาน

ห้ามซักผ้าที่เปื้อนน้ำมันเชื้อเพลิง น้ำมันก๊าด เบนซีน ทินเนอร์ แอลกอฮอล์ หรือสารไวไฟหรือสารระเหยชนิดต่างๆ




- อาจทำให้เกิดไฟฟ้าช็อต ไฟไหม้หรือระเบิดได้

ห้ามเปิดประตูเครื่องซักผ้าโดยใช้แรงขณะที่เครื่องทำงาน (การซัก/อบแห้ง/ปั่นหมาดขณะอุณหภูมิสูง)

- น้ำที่ไหลออกจากเครื่องซักผ้าอาจทำให้ร้อนลวกหรือทำให้พื้นลื่น อาจทำให้เกิดการบาดเจ็บได้
- การใช้แรงเปิดประตูอาจทำให้ผลิตภัณฑ์เสียหายหรือทำให้เกิดการบาดเจ็บ

โปรดอย่าสอดมือเข้าใต้เครื่องซักผ้าขณะที่เครื่องกำลังทำงาน

- อาจทำให้เกิดการบาดเจ็บได้

ห้ามสัมผัสปลั๊กไฟด้วยมือที่เปียก

- อาจทำให้เกิดไฟฟ้าช็อตได้

ห้ามปิดเครื่องด้วยการถอดปลั๊กไฟ ขณะที่เครื่องกำลังทำงานอยู่

- การต่อปลั๊กไฟเข้ากับเต้ารับไฟฟ้าอีกครั้งอาจทำให้เกิดประกายไฟและทำให้เกิดไฟฟ้าช็อตหรือเพลิงไหม้

อย่าปล่อยให้เด็กหรือบุคคลที่ไม่แข็งแรงใช้เครื่องซักผ้านี้โดยไม่มีการดูแลที่เหมาะสม อย่าให้เด็กปีนหรือเข้าภายในอุปกรณ์

- อาจทำให้เกิดไฟฟ้าช็อต ไฟลวก หรือบาดเจ็บได้

โปรดอย่าสอดมือหรือโลหะเข้าใต้เครื่องซักผ้าขณะที่เครื่องกำลังทำงาน

- อาจทำให้เกิดการบาดเจ็บได้

ห้ามถอดปลั๊กอุปกรณ์โดยการดึงสายไฟ โปรดจับปลั๊กให้แน่นแล้วดึงออกมาจากเต้ารับตรงๆ

- ความเสียหายที่เกิดขึ้นกับสายไฟอาจทำให้เกิดการลัดวงจร เพลิงไหม้ และ/หรือไฟฟ้าช็อต

โปรดอย่าซ่อมแซม ถอดประกอบ หรือดัดแปลงเครื่องด้วยตนเอง

- ห้ามใช้ฟิวส์ (เช่น สายทองแดง ลวดโลหะ ฯลฯ) นอกเหนือจากฟิวส์มาตรฐาน
- เมื่อต้องซ่อมแซมหรือติดตั้งอุปกรณ์อีกครั้ง โปรดติดต่อศูนย์บริการใกล้บ้านคุณ
- มิฉะนั้นอาจทำให้เกิดไฟฟ้าช็อต เพลิงไหม้ เกิดปัญหากับผลิตภัณฑ์ หรือการบาดเจ็บ





เมื่อท่อจ่ายน้ำหลวมหลุดออกจากก๊อกและทำให้น้ำท่วมอุปกรณ์ ให้ถอดปลั๊กไฟ

- มิฉะนั้นอาจทำให้เกิดไฟฟ้าช็อตหรือเพลิงไหม้

ถอดปลั๊กไฟเมื่อไม่ได้ใช้อุปกรณ์เป็นเวลานาน หรือระหว่างพายุฝนฟ้าคะนอง

- มิฉะนั้นอาจทำให้เกิดไฟฟ้าช็อตหรือเพลิงไหม้

ถ้ามีสิ่งแปลกปลอมเข้าเครื่อง ให้ถอดปลั๊กไฟและติดต่อศูนย์บริการลูกค้าของ Samsung ที่อยู่ใกล้ที่สุด

- อาจทำให้เกิดไฟฟ้าช็อตหรือเพลิงไหม้

⚠ ข้อควรระวัง: ข้อควรระวังเกี่ยวกับการใช้งาน

เมื่อเครื่องซักผ้าเปื้อนสิ่งแปลกปลอมเช่น สารซักฟอก สิ่งสกปรก เศษอาหาร ฯลฯ ให้ถอดปลั๊กไฟและทำความสะอาดเครื่องด้วยผ้านุ่มชุบน้ำหมาดๆ

- มิฉะนั้นอาจทำให้ผลิตภัณฑ์เปลี่ยนสี เปลี่ยนรูป เสียหาย หรือเกิดสนิม

กระจกด้านหน้าสามารถแตกได้เมื่อกระแทกแรงๆ โปรดใช้ความระมัดระวังเมื่อใช้เครื่องซักผ้า

- ถ้ากระจกแตก อาจทำให้เกิดการบาดเจ็บได้

หลังจากการจ่ายน้ำไม่ทำงานหรือเมื่อต่อท่อจ่ายน้ำใหม่ ให้เปิดก๊อกน้ำช้าๆ

เปิดก๊อกน้ำช้าๆ หลังจากไม่ได้ใช้งานมาเป็นเวลานาน

- แรงดันอากาศในท่อจ่ายน้ำหรือท่อน้ำประปาอาจทำให้ชิ้นส่วนของเครื่องเสียหายหรือทำให้น้ำรั่ว

ถ้าเกิดข้อผิดพลาดในการระบายน้ำระหว่างการทำงาน ให้ตรวจสอบว่ามีปัญหาของการระบายน้ำหรือไม่

- ถ้าใช้เครื่องซักผ้าเมื่อมีน้ำท่วม เนื่องจากปัญหาการระบายน้ำ อาจทำให้เกิดไฟฟ้าช็อตหรือเพลิงไหม้

ใส่ผ้าในเครื่องซักผ้าโดยระวังอย่าให้ผ้าติดอยู่ที่ประตู

- ถ้าผ้าติดอยู่ที่ประตู อาจทำให้ผ้าเสียหายหรือเครื่องซักผ้าเสียหาย หรือทำให้น้ำรั่ว




ปิดการจ่ายน้ำเมื่อไม่ได้ใช้เครื่องซักผ้า

ตรวจสอบว่าสกรูของข้อต่อท่อจ่ายน้ำนั้นมีการขันไว้อย่างถูกต้อง

- มิฉะนั้นอาจทำให้เกิดความเสียหายแก่ทรัพย์สินหรือเกิดการบาดเจ็บ

โปรดระมัดระวังอย่าให้ซีลยางและกระจกด้านหน้ามีสิ่งแปลกปลอมติดอยู่ (เช่น สิ่งสกปรก เส้นด้าย ผม ฯลฯ)

- ถ้ามีสิ่งแปลกปลอมติดอยู่ในประตู หรือประตูไม่ปิดสนิท อาจทำให้น้ำรั่ว

เปิดก๊อกน้ำและตรวจสอบว่าข้อต่อของท่อจ่ายน้ำมีการขันไว้อย่างแน่นหนาแล้วหรือไม่ และไม่มีน้ำรั่ว ก่อนที่จะใช้ผลิตภัณฑ์

- ถ้าสกรูที่ข้อต่อท่อจ่ายน้ำหลวม อาจทำให้น้ำรั่ว

ผลิตภัณฑ์ที่คุณซื้อนี้ได้รับการออกแบบมาสำหรับใช้ในครัวเรือนเท่านั้น
การใช้ผลิตภัณฑ์เพื่อธุรกิจจะถือเป็นการใช้ผิดวัตถุประสงค์ ในกรณีนี้ ผลิตภัณฑ์จะไม่ได้รับความคุ้มครองตามการรับประกันมาตรฐานที่มาจาก Samsung และ Samsung จะไม่มีส่วนรับผิดชอบต่อการทำงานผิดปกติหรือความเสียหายที่เกิดจากการใช้ผิดวัตถุประสงค์ดังกล่าว

อย่ายืนบนอุปกรณ์หรือวางสิ่งของ (เช่น ผ้า เทียนที่จุดไฟแล้ว บุหรี่ที่ติดไฟ จาน สารเคมี วัตถุที่เป็นโลหะ ฯลฯ) บนอุปกรณ์

- มิฉะนั้นอาจทำให้เกิดไฟฟ้าช็อต เพลิงไหม้ หรือเกิดปัญหากับผลิตภัณฑ์

ห้ามพ่นสารระเหย เช่น ยาฆ่าแมลงบนพื้นผิวผลิตภัณฑ์โดยตรง

- นอกจากจะเป็นอันตรายต่อมนุษย์แล้ว ยังอาจทำให้เกิดไฟฟ้าช็อต เพลิงไหม้ หรือมีปัญหากับผลิตภัณฑ์ได้

อย่าวางวัตถุที่สร้างสนามแม่เหล็กไฟฟ้าไว้ใกล้เครื่องซักผ้า

- อาจทำให้เกิดการบาดเจ็บเนื่องจากการทำงานผิดปกติได้

น้ำที่ระบายระหว่างการซักผ้าอุณหภูมิสูงหรือรอบการอบแห้งนั้นจะร้อนจัด โปรดอย่าสัมผัสน้ำ

- อาจทำให้เกิดการลวกหรือบาดเจ็บได้

ห้ามซัก ปั่น หรืออบแห้งเบาะรองนั่ง เบาะ หรือเสื้อผ้า (*) ที่กันน้ำ ยกเว้นอุปกรณ์ของคุณมีโปรแกรมพิเศษสำหรับซักสิ่งของเหล่านี้
(*): เครื่องนอนขนสัตว์ เสื้อกันฝน เสื้อชูชีพ กางเกงเล่นสกี ถุงนอน ผ้าปิดผ้าอ้อม ชุดกันลม ตลอดจนผ้าคลุมจักรยาน จักรยานยนต์ และรถยนต์ ฯลฯ



- อย่าซักเบาะที่หนาหรือแข็ง แม้ว่าจะมีสัญลักษณ์เครื่องซักผ้าบนป้ายดูแลผ้าก็ตาม อาจทำให้เกิดการบาดเจ็บหรือทำให้เครื่องซักผ้า ผนัง พื้น หรือผ้าเสียหาย เนื่องจากการสั่นสะเทือนมากเกินไป
- ห้ามซักพรมขนาดเล็กหรือพรมเช็ดเท้าที่มีการเคลือบยางด้านหลัง ยางที่เคลือบอยู่ด้านหลังอาจหลุดออกมาและติดอยู่ด้านในถังซัก และอาจทำให้เครื่องทำงานผิดปกติ เช่น เกิดความผิดปกติกับระบบการระบายน้ำ

อย่าใช้เครื่องซักผ้าขณะที่ถอดช่องใส่ผงซักฟอกออก

- อาจทำให้ไฟฟ้าช็อตหรือเกิดการบาดเจ็บเนื่องจากน้ำรั่ว

อย่าสัมผัสภายในของถังซักระหว่างหรือหลังจากการอบแห้ง เนื่องจากจะร้อนจัด

- อาจทำให้เกิดการร้อนลวกได้

โปรดอย่าสอดมือเข้าไปในช่องใส่ผงซักฟอก

- อาจทำให้เกิดการบาดเจ็บ เนื่องจากมืออาจติดอยู่ในช่องใส่ผงซักฟอก

อย่าวางวัตถุใดๆ (เช่น รองเท้า เศษอาหาร สัตว์) นอกเหนือจากเสื้อผ้าในเครื่องซักผ้า

- อาจทำให้เกิดความเสียหายกับเครื่องซักผ้า หรือเกิดการบาดเจ็บและเสียชีวิตในกรณีของสัตว์เลี้ยง เนื่องจากการสั่นสะเทือนมากกว่าปกติ

อย่ากดปุ่มต่างๆ ด้วยของแหลม เช่น หมุด มีด เล็บ ฯลฯ

- อาจทำให้เกิดไฟฟ้าช็อตหรือบาดเจ็บได้

ห้ามซักผ้าที่เปื้อนน้ำมัน ครีม หรือโลชั่นทั่วไปที่ใช้ในร้านดูแลผิวหรือร้านนวด

- อาจทำให้ซีลยางเสื่อมสภาพและทำให้น้ำรั่ว

อย่าทิ้งโลหะ เช่น เข็มกลัด กิ๊บติดผมหรือสารซักฟอกไว้ในถังซักเป็นเวลานาน

- อาจทำให้ถังซักขึ้นสนิม
- หากถังซักเริ่มมีลักษณะเป็นสนิมที่พื้นผิว ให้ใช้สารทำความสะอาด (ไม่เป็นกรดหรือด่าง) กับพื้นผิว และใช้ฟองน้ำทำความสะอาด ห้ามใช้แปรงขนลวดเด็ดขาด

ห้ามใช้สารทำความสะอาดแบบซักแห้งโดยตรงและห้ามซัก ล้าง หรือปั่นหมาดผ้าที่เปื้อนสารซักแห้ง

- อาจทำให้เกิดการติดไฟขึ้นในทันทีเนื่องจากความร้อนจากการออกซิเดชันของน้ำมัน

ห้ามใช้น้ำจากอุปกรณ์ทำน้ำร้อน/น้ำเย็น

- อาจทำให้เครื่องซักผ้าเกิดปัญหา

ห้ามใช้สารซักฟอกสำหรับซักมือกับเครื่องซักผ้า

- ถ้ามีการแข็งตัวและสะสมอยู่ในเครื่องซักผ้า อาจทำให้เกิดปัญหากับผลิตภัณฑ์ ทำให้สีเปลี่ยน ขึ้นสนิม หรือทำให้มีกลิ่นอับ

ใส่ถุงเท้าและเสื้อชั้นในลงในถุงซักผ้าและซักร่วมกับผ้าอื่นๆ
ห้ามซักผ้าชิ้นใหญ่เช่นผ้าปูที่นอนในถุงซักผ้า

- มิฉะนั้นอาจเกิดการบาดเจ็บเนื่องจากการสั่นสะเทือนผิดปกติ

ห้ามใช้ผงซักฟอกแบบก้อน

- ถ้ามีการสะสมในเครื่อง อาจทำให้เกิดน้ำรั่ว

ตรวจสอบว่าไม่มีสิ่งใดอยู่ในกระเป๋าเสื้อผ้าทั้งหมดที่จะซัก

- ของแข็ง ของมีคม เช่น เหรียญ เข็มกลัด ตะปู สกรู หรือก้อนหินอาจทำให้เกิดความเสียหายแก่อุปกรณ์ได้

ห้ามซักผ้าที่มีหัวเข็มขัด กระดุม หรือโลหะหนักติดอยู่

แยกผ้าตามสี โดยแยกผ้าสีตกไว้ต่างหาก และเลือกโปรแกรม อุณหภูมิของน้ำ และฟังก์ชั่นเพิ่มเติมที่แนะนำ

- เนื่องจากอาจทำให้สีตกหรือผ้าเสียหาย

โปรดระวังอย่าให้ประตูหนีบนิ้วของเด็กเมื่อคุณปิดประตู

- มิฉะนั้นอาจทำให้เกิดการบาดเจ็บ





คำเตือน: คำเตือนสำคัญเกี่ยวกับการทำความสะอาด

ห้ามทำความสะอาดอุปกรณ์ โดยฉีดน้ำใส่ตัวเครื่องโดยตรง

ห้ามใช้สารทำความสะอาดที่เป็นกรดรุนแรง

ห้ามใช้น้ำมันเบนซิน, ทินเนอร์ หรือแอลกอฮอล์ เพื่อทำความสะอาดอุปกรณ์

- อาจทำให้สีเปลี่ยน เสื่อมสภาพ เสียหาย เกิดไฟฟ้าช็อตหรือไฟไหม้

ก่อนที่จะทำความสะอาดหรือดูแลรักษาเครื่อง โปรดถอดปลั๊กของเครื่องออกจากแหล่งจ่ายไฟ หรือปิดเครื่องที่ปุ่มเปิด/ปิด

- มิฉะนั้นอาจทำให้เกิดไฟฟ้าช็อตหรือเพลิงไหม้





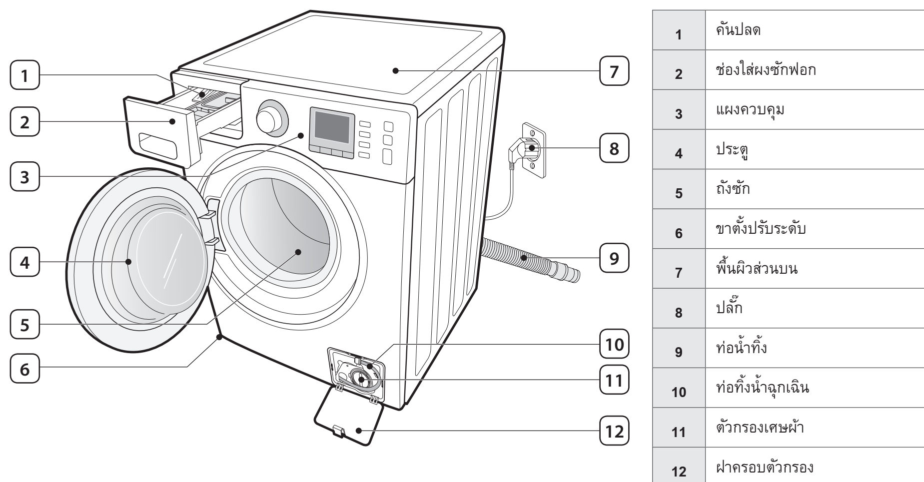


■ การติดตั้งเครื่องซักผ้า

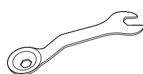
โปรดให้ผู้ติดตั้งปฏิบัติตามคำแนะนำนี้อย่างเคร่งครัด เพื่อให้เครื่องซักผ้าใหม่ของคุณทำงานอย่างถูกต้อง และคุณไม่เสี่ยงต่อการบาดเจ็บขณะซักผ้า

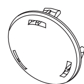
การตรวจสอบชิ้นส่วนอุปกรณ์

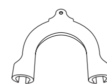
นำเครื่องซักผ้าออกจากบรรจุภัณฑ์ และตรวจสอบว่าคุณได้รับชิ้นส่วนทั้งหมดที่แสดงด้านล่างนี้ ถ้าเครื่องซักผ้าของคุณได้รับความเสียหายระหว่างการขนส่ง หรือถ้าคุณไม่ได้รับชิ้นส่วนทั้งหมดครบถ้วน โปรดติดต่อฝ่ายบริการลูกค้าของ Samsung หรือตัวแทนจำหน่ายของ Samsung

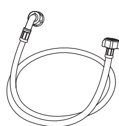


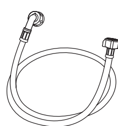
1	คันปลด
2	ช่องใส่ผงซักฟอก
3	แผงควบคุม
4	ประตู
5	ถังซัก
6	ขาตั้งปรับระดับ
7	พื้นผิวส่วนบน
8	ปลั๊ก
9	ท่อน้ำทิ้ง
10	ท่อทิ้งน้ำฉุกเฉิน
11	ตัวกรองเศษผ้า
12	ฝาครอบตัวกรอง

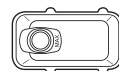

ประแจ


ที่ปิดช่องใส่หมุด *


ตัวนำท่อ


ท่อจ่ายน้ำเย็น


ท่อจ่ายน้ำร้อน
(เฉพาะบางรุ่น)



ที่ใส่น้ำยาซักผ้า
(เฉพาะบางรุ่น)


ที่ปิดช่องใส่หมุด * : จำนวนที่ปิดช่องใส่หมุดจะแตกต่างกันในแต่ละรุ่น (3 ถึง 6 จุด)

การปฏิบัติตามข้อกำหนดในการติดตั้ง

คำเตือนเกี่ยวกับไฟฟ้าและการลงกราวด์

คำเตือน: ห้ามใช้สายไฟสำหรับต่อ
ใช้สายไฟที่มากับเครื่องซักผ้าเท่านั้น

ขณะที่เตรียมการติดตั้ง โปรดตรวจสอบว่าแหล่งจ่ายไฟของคุณมีสิ่งต่อไปนี้:

- ฟิวส์หรือเบรกเกอร์ AC 220 - 240 V / 50 Hz
- วงจรสาขาแยกสำหรับเครื่องซักผ้าโดยเฉพาะ

เครื่องซักผ้าต้องได้รับการลงกราวด์อย่างเหมาะสม ถ้าเครื่องซักผ้าทำงานผิดปกติหรือเสียหาย การลงกราวด์จะช่วยลดความเสี่ยงที่จะเกิดไฟฟ้าช็อต โดยจะเป็นทางระบายกระแสไฟฟ้าที่มีแรงต้านทานน้อยที่สุด

เครื่องซักผ้าของคุณมาพร้อมกับสายไฟที่มีปลั๊กลงกราวด์สามขา สำหรับใช้กับเต้าเสียบไฟฟ้าที่ติดตั้งและลงกราวด์อย่างเหมาะสม

คำเตือน: ห้ามต่อสายกราวด์เข้ากับท่อพลาสติก ท่อก๊าซ หรือท่อน้ำร้อน

การเชื่อมต่อสายกราวด์อุปกรณ์อย่างไม่เหมาะสมจะทำให้เกิดไฟฟ้าช็อต โปรดติดต่อช่างไฟฟ้าหรือช่างซ่อมบำรุงที่มีความชำนาญ ถ้าคุณสงสัยว่าเครื่องซักผ้ามีการลงกราวด์อย่างเหมาะสมหรือไม่

ข้อควรระวัง: ห้ามดัดแปลงปลั๊กที่มากับเครื่องซักผ้า ถ้าไม่สามารถใช้ร่วมกับเต้าเสียบได้ โปรดให้ช่างที่มีความชำนาญเป็นผู้ติดตั้งเต้าเสียบที่เหมาะสม

การเติมน้ำ

เครื่องซักผ้าของคุณจะเติมน้ำอย่างเหมาะสมเมื่อมีแรงดันน้ำระหว่าง 50 kPa ถึง 800 kPa แรงดันน้ำต่ำกว่า 50 kPa จะทำให้วาล์วน้ำทำงานผิดพลาด และวาล์วน้ำจะไม่สามารถปิดได้สนิท มิฉะนั้น ระบบควบคุมของเครื่องซักผ้าอาจไม่สามารถจัดการแรงดันได้ และทำให้เครื่องปิดระบบ (ในระบบควบคุมมีขีดจำกัดเวลาการเติมน้ำ ซึ่งได้รับการออกแบบเพื่อป้องกันน้ำล้นหรือท่วมถ้าท่อน้ำหลวม)

ก๊อกน้ำต้องห่างไม่เกิน 120 ซม. จากด้านหลังของเครื่องซักผ้า เพื่อให้สามารถต่อท่อจ่ายน้ำที่ให้มากับเครื่องซักผ้าได้

ร้านจำหน่ายอุปกรณ์เดินท่อจะจำหน่ายท่อจ่ายน้ำความยาวต่างๆ ถึง 305 ซม.

คุณสามารถลดความเสี่ยงของน้ำรั่วและความเสียหายจากน้ำโดย:

- ติดตั้งให้ท่อน้ำอยู่ในระยะที่เอื้อมถึงได้ง่าย
- ปิดก๊อกน้ำเมื่อไม่ได้ใช้งานเครื่องซักผ้า
- ตรวจสอบรอยรั่วที่ข้อต่อของท่อจ่ายน้ำเป็นประจำ

คำเตือน: ก่อนที่จะใช้เครื่องซักผ้าเป็นครั้งแรก โปรดตรวจสอบการต่อท่อและวาล์วจ่ายน้ำเพื่อหารอยรั่ว

การระบายน้ำ

Samsung ขอแนะนำให้ใช้ท่อความสูง 65 ซม. ท่อระบายน้ำต้องวางผ่านคลิปท่อระบายน้ำไปยังท่อตั้งดังกล่าว ท่อตั้งจะต้องมีขนาดใหญ่พอที่จะรับเส้นผ่าศูนย์กลางภายนอกของท่อระบายน้ำ ท่อระบายน้ำติดมาจากโรงงาน

พื้น

เพื่อให้ได้ประสิทธิภาพสูงสุด โปรดติดตั้งเครื่องซักผ้าบนพื้นที่แข็งแรง พื้นไม้อาจต้องได้รับการเสริมแรงเพื่อลดการสั่นสะเทือน และ/หรือการรับน้ำหนักที่ขาดสมดุล พื้นผิวที่ปูพรมและวัสดุอ่อนนุ่มอาจทำให้เกิดการสั่นสะเทือน และอาจทำให้เครื่องซักผ้าเคลื่อนตัวเล็กน้อยระหว่างรอบการปั่นหมาด

คำเตือน: ห้ามติดตั้งเครื่องซักผ้าบนที่ยกพื้นหรือโครงสร้างที่ไม่แข็งแรง

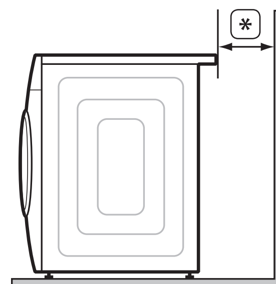
อุณหภูมิโดยรอบ

ห้ามติดตั้งเครื่องซักผ้าในพื้นที่ซึ่งอุณหภูมิโดยรอบอาจลดลงต่ำกว่าจุดเยือกแข็งของน้ำ เนื่องจากเครื่องซักผ้าของคุณจะมีน้ำอยู่ในวาล์ว ปั๊ม และท่อเสมอ น้ำที่แข็งตัวในท่ออาจทำให้สายพาน ปั๊ม และองค์ประกอบอื่นๆ เสียหาย

การติดตั้งในซุ้มหรือตู้

ในการใช้งานอย่างปลอดภัยและเหมาะสม เครื่องซักผ้าใหม่ของคุณต้องมีระยะห่างขั้นต่ำดังต่อไปนี้:

ด้านข้าง	25 mm
บนสุด	25 mm
ด้านหลัง *	50 mm
ด้านหน้า	465 mm



ถ้าติดตั้งทั้งเครื่องซักผ้าและเครื่องอบผ้าไว้ด้วยกัน ด้านหน้าของซุ้มหรือตู้จะต้องมีช่องเปิดที่ไม่มีสิ่งกีดขวางอย่างน้อย 465 มม. เครื่องซักผ้าเพียงอย่างเดียวจะไม่ต้องมีช่องเปิดสำหรับอากาศโดยเฉพาะ

การติดตั้งเครื่องซักผ้า


ข้อควรระวัง: อย่าเสียบปลั๊กไฟเข้ากับเต้ารับไฟฟ้าที่ผนังก่อนที่จะติดตั้งเสร็จเรียบร้อย


คำเตือน: บรรจุภัณฑ์อาจเป็นอันตรายต่อเด็ก โปรดเก็บบรรจุภัณฑ์ทั้งหมด (ถุงพลาสติก โฟม ฯลฯ) ให้พ้นมือเด็ก

ขั้นตอนที่ 1 - การเลือกตำแหน่ง


ก่อนที่จะติดตั้งเครื่องซักผ้า โปรดตรวจสอบว่าสถานที่ตั้ง:

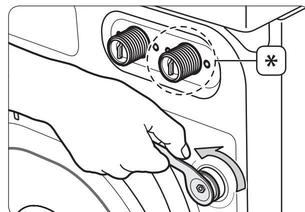
- มีพื้นผิวแข็ง ได้ระดับ โดยไม่มีพรมหรือวัสดุปูพื้นที่อาจปิดกั้นการระบายอากาศ
- พ้นจากแสงแดดโดยตรง
- มีการระบายอากาศที่เพียงพอ
- ไม่อยู่ในบริเวณที่มีอุณหภูมิเยือกแข็ง (ต่ำกว่า 0 °C)
- ห่างจากแหล่งความร้อน เช่น น้ำมันหรือก๊าซ
- มีพื้นที่ว่างเพียงพอที่ไม่ทำให้เครื่องซักผ้าทับสายไฟ

ขั้นตอนที่ 2 - การถอดหมุดสำหรับการขนส่ง

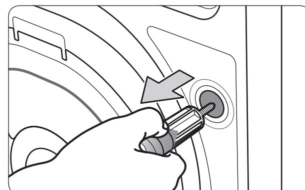
ก่อนที่จะติดตั้งเครื่องซักผ้า คุณต้องนำหมุดสำหรับการขนส่งทั้งหมดออกจากด้านหลังของเครื่อง

1. คลายหมุดด้วยประแจ

(*): เป็นอุปกรณ์เสริม



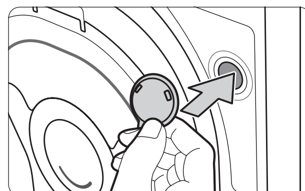
2. ใช้มือจับหมุดสำหรับการขนส่งแล้วดึงออกทางส่วนกว้างของช่อง ทำตามขั้นตอนนี้สำหรับหมุดสำหรับการขนส่งแต่ละตัว

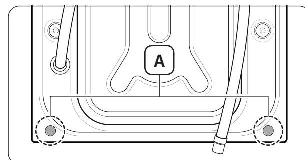


3. นำฝาปิดช่องหมุดที่จัดส่งมาให้ใส่ในช่อง


ข้อควรระวัง: เพื่อป้องกันไม่ให้เศษด้าย ฝุ่นละออง และอนุภาคอื่นๆ สะสมภายในเครื่อง โปรดใส่ที่ปิดช่องหมุด ของช่องด้านล่าง (A) สองช่อง

4. เก็บหมุดสำหรับการขนส่งทั้งหมดไว้ในที่ปลอดภัย ในบริเวณที่สามารถหยิบใช้ได้ง่ายในกรณีที่คุณต้องการย้ายเครื่องซักผ้า

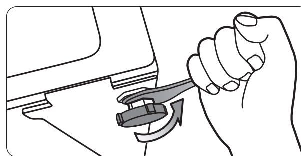




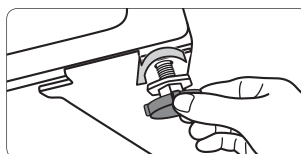
ขั้นตอนที่ 3 - การปรับขาตั้งปรับระดับ


เมื่อติดตั้งเครื่องซักผ้า ให้ตรวจสอบว่าปลั๊กไฟ ท่อจ่ายน้ำและท่อระบายน้ำอยู่ในระยะที่เอื้อมถึงได้ง่าย

1. เลื่อนเครื่องซักผ้าเข้าสู่ที่ติดตั้ง
2. คลายน็อตล็อคทั้งหมดด้วยประแจ

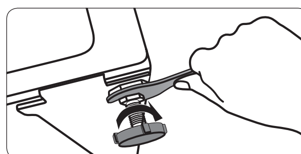


3. ปรับระดับเครื่องซักผ้าด้วยการหมุนขาตั้งด้วยมือตามความต้องการ



4. เมื่อเครื่องซักผ้าได้ระดับแล้ว ให้ขันน็อตล็อคโดยใช้ประแจ


ข้อควรระวัง: ห้ามเคลื่อนย้ายเครื่องซักผ้าถ้าคุณยังไม่ขันน็อตล็อคให้แน่น เนื่องจากอาจทำให้ขาตั้งปรับระดับเสียหาย



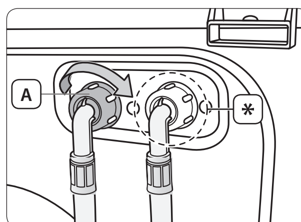
ขั้นตอนที่ 4 - การต่อท่อจ่ายน้ำและท่อระบายน้ำ

การต่อท่อจ่ายน้ำ

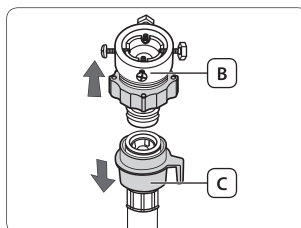

คำเตือน: ห้ามต่อท่อจ่ายน้ำหลายท่อเข้าด้วยกัน เนื่องจากอาจทำให้น้ำรั่วและไฟฟ้าช็อตเพราะเกิดน้ำรั่ว หากท่อจ่ายน้ำสั้นเกินไป โปรดเปลี่ยนเป็นท่อแรงดันสูงที่ยาวขึ้น

1. ต่อข้อต่อรูปตัว L สำหรับท่อจ่ายน้ำเย็นเข้ากับท่อจ่ายน้ำเย็นที่ด้านหลังของเครื่องซักผ้า จากนั้นขันให้แน่นด้วยการใช้มือหมุน ชิ้นส่วน **(A)** ไปในทิศทางตามเข็มนาฬิกา

   (*): เป็นอุปกรณ์เสริม

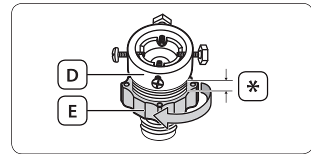


2. ถอด ข้อต่อ **(B)** จากปลายอีกด้านหนึ่งของ ท่อจ่ายน้ำ **(C)**

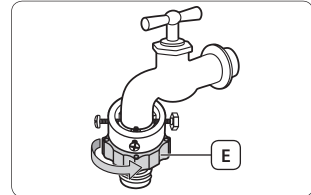


3. ขั้นแรก ให้ใช้ไขควงแบบ "+" คลายสกรูทั้งสี่ตัวที่ข้อต่อ จากนั้นจับ ชิ้นส่วน (D) แล้วหมุน ชิ้นส่วน (E) ตามลูกศรจนมีช่องว่างขนาด 5 มม.

(*): 5 มม.



4. ต่อข้อต่อเข้ากับก๊อกน้ำโดยขันสกรูทั้งหมดให้แน่น และยกข้อต่อขึ้น แล้วขันข้อต่อให้แน่นด้วยการหมุน ชิ้นส่วน (E) ตามลูกศร



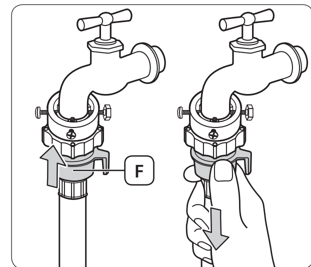
5. ให้ต่อท่อจ่ายน้ำเข้ากับข้อต่อ ถ้าคุณดัน ชิ้นส่วน (F) ให้เข้ากับข้อต่อ ท่อจะเชื่อมต่อกับข้อต่อโดยอัตโนมัติ พร้อมกับมีเสียง "คลิก"



หลังจากต่อท่อจ่ายน้ำเข้ากับข้อต่อแล้ว ให้ตรวจสอบว่ามีการเชื่อมต่ออย่างถูกต้อง โดยดึงท่อจ่ายน้ำลง



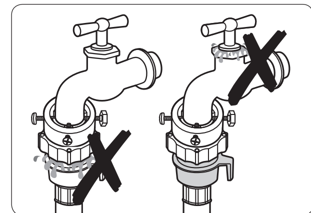
คำเตือน: โปรดตรวจสอบว่าท่อจ่ายน้ำไม่พับหรืองอ ถ้าท่อพับหรืองอ อาจเกิดอันตรายจากน้ำรั่วและไฟฟ้าช็อตเพราะเกิดน้ำรั่ว หากจำเป็น คุณสามารถจัดตำแหน่งของท่อจ่ายน้ำที่เครื่องซักผ้า โดยคลายข้อต่อรูปตัว L หมุนท่อ และขันข้อต่อรูปตัว L เข้าที่อีกครั้ง



6. เปิดการจ่ายน้ำ และดูว่าไม่มีน้ำรั่วจากท่อจ่ายน้ำ ก๊อกน้ำ หรือข้อต่อ ถ้ามีน้ำรั่ว ให้ทำตามขั้นตอนก่อนหน้านี้ซ้ำ

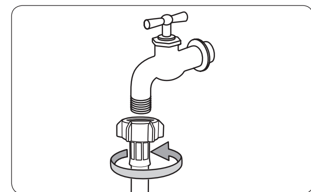


คำเตือน: ห้ามใช้เครื่องซักผ้าถ้ามีน้ำรั่ว เพราะอาจทำให้เกิดไฟฟ้าช็อตหรือบาดเจ็บได้





หากก๊อกน้ำมีปากเป็นเกลียว ให้ต่อท่อจ่ายน้ำเข้ากับก๊อกตามภาพ





ใช้ก๊อกน้ำแบบทั่วไปในการจ่ายน้ำ หากก๊อกน้ำเป็นแบบเหลี่ยมหรือใหญ่เกินไป ให้นำวงแหวนออกก่อนที่จะต่อก๊อกเข้ากับข้อต่อ

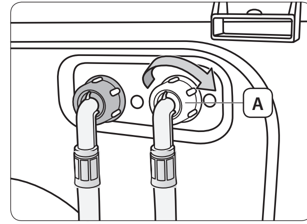


การต่อท่อจ่ายน้ำร้อน (เฉพาะบางรุ่น)

1. ต่อข้อต่อรูปตัว L สีแดงสำหรับท่อจ่ายน้ำร้อนเข้ากับท่อจ่ายน้ำร้อนที่ด้านหลังของเครื่องซักผ้า จากนั้นขันให้แน่นด้วยการใช้มือหมุน ชิ้นส่วน **(A)** ไปในทิศทางตามเข็มนาฬิกา
2. ต่อปลายอีกด้านของท่อจ่ายน้ำร้อนเข้ากับก๊อกน้ำร้อนของอ่างซักล้างในลักษณะเดียวกับที่คุณต่อท่อจ่ายน้ำเย็น



หากต้องการใช้เฉพาะน้ำเย็น ให้ใช้อุปกรณ์รูปตัว Y

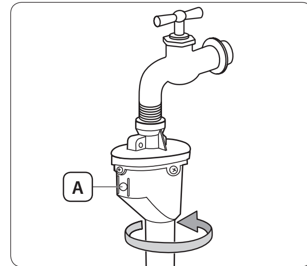


การต่อท่อจ่ายน้ำ Aqua Hose (เฉพาะบางรุ่น)

ท่อจ่ายน้ำ Aqua Hose ได้รับการคิดค้นขึ้นเพื่อป้องกันการรั่วไหลได้อย่างสมบูรณ์แบบ

จุดพักน้ำจะต่ออยู่กับท่อจ่ายน้ำ Aqua Hose และจะตัดกระแสน้ำโดยอัตโนมัติ ถ้าท่อเกิดความเสียหาย และจะแสดง สัญญาณเตือน **(A)** ที่จุดพักน้ำ

ต่อท่อจ่ายน้ำ Aqua Hose ด้วยการประกอบจุดพักน้ำที่ก๊อกดังที่ปรากฏในภาพ



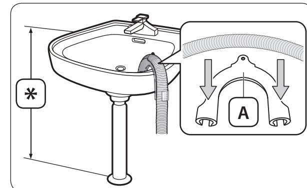
การต่อท่อน้ำทิ้ง

ปลายของท่อน้ำทิ้งจะสามารถอยู่ในตำแหน่งต่อไปนี้:

พาดขอบอ่างซักล้าง

ท่อน้ำทิ้งจะต้องมีความสูงระหว่าง 60 ถึง 90 ซม. ในการติดตั้งให้ท่อน้ำทิ้งโค้งโดยไม่พับ ให้ใช้ตัวนำท่อพลาสติก **(A)** ที่ให้มา ยึดท่อเข้ากับผนังด้วยขอยึด หรือยึดเข้ากับก๊อกน้ำโดยใช้เชือกเพื่อไม่ให้ท่อน้ำทิ้งเคลื่อนตัว

(*): 60 ~ 90 ซม.



ในท่อแยกน้ำทิ้งของอ่างซักล้าง

ท่อแยกน้ำทิ้งจะต้องอยู่เหนือท่อพักของอ่าง เพื่อให้ปลายท่ออยู่เหนือพื้นดินอย่างน้อย 60 ซม.

ในท่อตั้ง

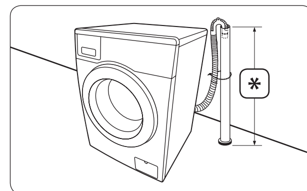
ขอแนะนำให้ใช้ท่อแนวตั้งความสูง 65 ซม. เป็นท่อตั้ง ท่อจะต้องยาวไม่ต่ำกว่า 60 ซม. แต่ไม่เกิน 90 ซม. ในการติดตั้งให้ท่อน้ำทิ้งโค้งโดยไม่พับ ให้ใช้ ตัวนำท่อพลาสติก **(A)** ที่ให้มา ยึดท่อน้ำทิ้งกับท่อตั้งด้วยการใช้เชือกมัดเพื่อป้องกันท่อน้ำทิ้งขยับ



ท่อระบายน้ำจะต้องมี:

- เส้นผ่านศูนย์กลางขั้นต่ำ 5 ซม.
- ความจุในการระบายน้ำขั้นต่ำ 60 ลิตรต่อนาที

(*): 60 ~ 90 ซม.







ขั้นตอนที่ 5 - การต่อสายไฟของเครื่องซักผ้า

ต่อสายไฟเข้ากับเต้ารับไฟฟ้าที่ผนัง ซึ่งเป็นเต้ารับไฟฟ้า AC 220 - 240 V / 50 Hz ที่ผ่านการรับรองและมีการป้องกันด้วยฟิวส์หรือเบรกเกอร์วงจร (สำหรับข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับข้อกำหนดด้านไฟฟ้าและการลงกราวด์ โปรดดูที่หัวข้อ "**คำเตือนเกี่ยวกับไฟฟ้าและการลงกราวด์**" ในหน้า **12**)



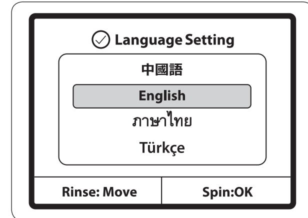
ทดสอบการทำงาน
โปรดตรวจสอบว่าคุณติดตั้งเครื่องซักผ้าได้อย่างถูกต้องแล้วด้วยการเรียกใช้โปรแกรม ล้าง และ ปั่นหมาด หลังจากติดตั้งเสร็จเรียบร้อยแล้ว

ขั้นตอนที่ 6 - การตั้งค่าภาษาของจอ LCD

เมื่อเปิดเครื่องซักผ้าเป็นครั้งแรก หน้าจอ "Language Setting" จะปรากฏบนจอ LCD ปฏิบัติตามขั้นตอนด้านล่างเพื่อตั้งค่าภาษาที่แสดงผลของ LCD



ภาษาของจอ LCD อาจแตกต่างกันไปในแต่ละรุ่น



1. กดปุ่ม **ล้างน้ำ** ซ้ำๆ จนภาษาที่แสดงใน LCD ที่ต้องการปรากฏขึ้น
2. กดปุ่ม **รอบปั่น** เพื่อตั้งค่าภาษาที่ระบุไว้ในปัจจุบันเป็นภาษาที่แสดงใน LCD



ถ้าต้องการเปลี่ยนภาษาที่แสดงใน LCD ให้กดปุ่ม **ล้างน้ำ** และ **รอบปั่น** พร้อมกันค้างไว้ 3 วินาที

ขั้นตอนที่ 7 - การเรียกใช้โหมดปรับตั้ง

เครื่องซักผ้า Samsung ของคุณจะตรวจหาน้ำหนักของผ้าโดยอัตโนมัติ เพื่อให้การตรวจหาน้ำหนักมีความแม่นยำมากขึ้น ขอแนะนำให้เรียกใช้ โหมดปรับตั้ง ทันทีหลังจากติดตั้งเครื่องซักผ้า โปรดดำเนินการตามขั้นตอนด้านล่างเพื่อเรียกใช้ โหมดปรับตั้ง



ก่อนเรียกใช้ โหมดปรับตั้ง โปรดตรวจสอบว่าไม่มีวัตถุอยู่ในถังซักหรือบนเครื่องซักผ้า

1. ปิดระบบเครื่องซักผ้า
2. กดปุ่ม **เปิด/ปิด** ขณะที่กดปุ่ม **อุณหภูมิ** และ **ตั้งเวลาสิ้นสุด** ค้างไว้พร้อมกัน เครื่องซักผ้าจะเปิดทำงานและสัญลักษณ์ "**โหมดปรับตั้ง**" จะปรากฏในจอแสดงผล
3. กดปุ่ม **เริ่ม/พัก** เพื่อเริ่มต้น โหมดปรับตั้ง
4. ถังซักจะหมุนตามเข็มและทวนเข็มนาฬิกาเป็นเวลาประมาณ 3 นาที
5. เมื่อ โหมดปรับตั้ง เสร็จสมบูรณ์ "**รอบการทำงานสมบูรณ์**" จะปรากฏบนจอ และเครื่องซักผ้าจะปิดลงโดยอัตโนมัติ
6. ขณะนี้เครื่องซักผ้าพร้อมใช้งานแล้ว



การใช้เครื่องซักผ้า

เมื่อใช้เครื่องซักผ้าใหม่ของ Samsung สิ่งที่ยากที่สุดในการซักผ้าก็คือการตัดสินใจว่าจะซักผ้าชิ้นไหนก่อนดี

ข้อมูลผงซักฟอกและสารเพิ่มเติมต่าง ๆ

การใช้ผงซักฟอกที่เหมาะสม

ประเภทของผงซักฟอกที่จะใช้นั้นขึ้นอยู่กับเนื้อผ้า (ผ้าฝ้าย ผ้าสังเคราะห์ ผ้าบาง ขนสัตว์) สี อุณหภูมิที่ซัก ระดับความสกปรก โปรดใช้ผงซักฟอกชนิด "ฟองน้อย" ซึ่งได้รับการออกแบบสำหรับเครื่องซักผ้าอัตโนมัติ

ปฏิบัติตามคำแนะนำของผู้ผลิตผงซักฟอก ตามน้ำหนักของผ้า ความสกปรก และความกระด้างของน้ำ หากคุณไม่ทราบว่าน้ำที่ใช้กระด้างมากเพียงใด โปรดติดต่อผู้ให้บริการน้ำประปาในพื้นที่



ห้ามใช้ผงซักฟอกที่เกาะตัวหรือแข็ง เนื่องจากผงซักฟอกอาจค้างอยู่ในรอบการซัก และทำให้เครื่องซักผ้าไม่สามารถล้างน้ำให้สะอาด และทำให้ช่องระบายน้ำล้นอุดตัน



ข้อควรระวัง: ใช้น้ำยาซักผ้าที่มีสภาวะเป็นกลางสำหรับผ้าขนสัตว์ เมื่อคุณใช้โปรแกรมผ้าขนสัตว์ เมื่อคุณใช้ผงซักฟอกกับโปรแกรมผ้าขนสัตว์ อาจมีผงซักฟอกค้างอยู่ในผ้าและทำให้เกิดความเสียหายกับผ้า เช่น ทำให้สีเปลี่ยน

การใช้ช่องใส่ผงซักฟอก

เครื่องซักผ้าของคุณมีช่องแยกสำหรับจ่ายผงซักฟอกและน้ำยาปรับผ้านุ่ม

เติมสารเพิ่มเติมในช่องที่ถูกต้องก่อนที่จะเริ่มต้นเครื่องซักผ้า



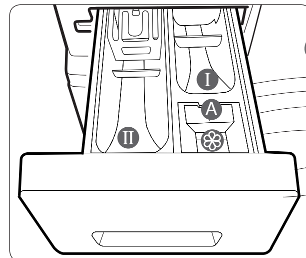
ข้อควรระวัง: ห้ามเปิดช่องใส่ผงซักฟอกขณะที่เครื่องทำงาน มิฉะนั้น คุณอาจสัมผัสกับน้ำร้อนหรือไอน้ำ



เมื่อซักผ้าชิ้นใหญ่ โปรดอย่าใช้ผงซักฟอกประเภทต่อไปนี้

- ผงซักฟอกชนิดเม็ดและแคปซูล
- ผงซักฟอกที่ใช้บอลและตาข่าย

Ⅰ	ช่องใส่ผงซักฟอกสำหรับการแช่ผ้า: ผงซักฟอกสำหรับการแช่ก่อนซัก หรือน้ำยาแช่ผ้า
Ⅱ	ช่องใส่ผงซักฟอกหลัก: ผงซักฟอกสำหรับการซัก น้ำยาปรับสภาพน้ำ สารแช่ผ้า สารฟอกขาว และสารขจัดคราบ
❀	ช่องใส่น้ำยาปรับผ้านุ่ม: น้ำยาปรับผ้านุ่ม (เติมไม่เกินเส้น สูงสุด Ⓐ

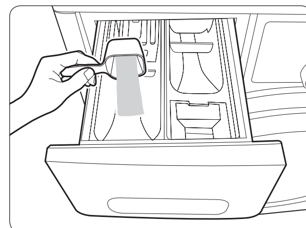


1. ดึงช่องใส่ผงซักฟอกทางซ้ายบนของเครื่องซักผ้าออกมา
2. เติมผงซักฟอกตามปริมาณที่แนะนำ ใน ช่องใส่ผงซักฟอกหลัก Ⅱ ก่อนที่จะเริ่มต้นใช้เครื่องซักผ้า



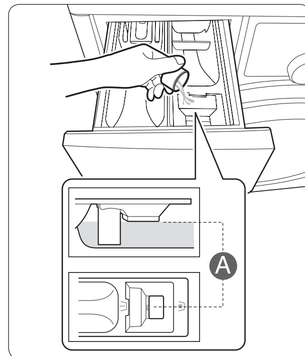
ถ้าต้องการใช้น้ำยาซักผ้าเหลว ให้ใช้ช่องใส่น้ำยาซักผ้า (โปรดดูหัวข้อ "**การใช้น้ำยาซักผ้า (เฉพาะบางรุ่น)**" ในหน้า **21**)

อย่าใส่ผงซักฟอกชนิดผงในช่องใส่น้ำยาซักผ้า

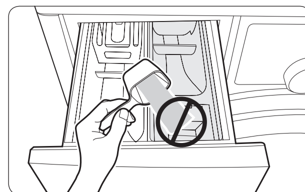


3. เติมน้ำยาปรับผ้านุ่มตามปริมาณที่แนะนำใน ช่องใส่น้ำยาปรับผ้านุ่ม ❀ ถ้าต้องการ อย่าเติมเกินเส้น สูงสุด Ⓐ

น้ำยาปรับผ้านุ่มชนิดเข้มข้นจะต้องมีการเจือจางด้วยน้ำสะอาดก่อนที่จะเทลงในช่องใส่ (เพื่อไม่ให้ช่องทางไหลอุดตัน)



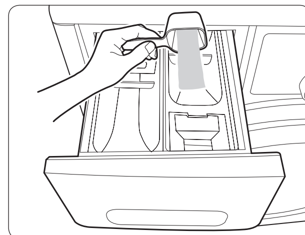
ข้อควรระวัง: อย่าใส่ผงซักฟอกชนิดผงหรือชนิดเหลวลงใน ช่องใส่น้ำยาปรับผ้านุ่ม ❀



4. เมื่อใช้ฟังก์ชันแช่ผ้าก่อนซัก ให้เติมผงซักฟอกตามปริมาณที่แนะนำลงใน ช่องใส่ผงซักฟอกสำหรับการแช่ผ้า Ⓘ

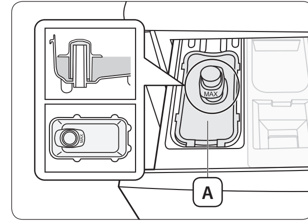
5. ดันช่องใส่ผงซักฟอกเข้าไปเพื่อปิด

โปรดระวังอย่าให้น้ำยาปรับผ้านุ่มล้น เมื่อปิดช่องใส่ผงซักฟอก หลังจากเติมน้ำยาปรับผ้านุ่มในช่องใส่น้ำยาปรับผ้านุ่ม





การใช้น้ำยาซักผ้า (เฉพาะบางรุ่น)



ในการใช้น้ำยาซักผ้าชนิดเหลว ให้วาง ที่ใส่น้ำยาซักผ้า (A) ลงใน ช่องใส่ผงซักฟอกหลัก Ⅱ ของลิ้นชักใส่ผงซักฟอก และเติมน้ำยาซักผ้าชนิดเหลวในที่ใส่น้ำยาซักผ้า อย่าใส่น้ำยาซักผ้าเกินเส้น MAX ของที่ใส่น้ำยาซักผ้า

 หลังจากการซัก น้ำยาซักผ้าอาจยังหลงเหลืออยู่ในช่องใส่ผงซักฟอก

 **ข้อควรระวัง**: นำที่ใส่น้ำยาซักผ้าออกก่อนที่จะใช้ผงซักฟอก

การซักครั้งแรก

 ก่อนที่จะซักผ้าเป็นครั้งแรก คุณต้องเปิดเครื่องให้ทำงานครบทุกขั้นตอนโดยที่ถังซักว่าง (ไม่มีผ้า)

1. เปิดน้ำเข้าสู่เครื่องซักผ้า
2. เติมผงซักฟอกเล็กน้อยลงใน ช่องใส่ผงซักฟอกหลัก Ⅱ ในช่องใส่ผงซักฟอก
3. กดปุ่ม **เปิด/ปิด** เพื่อเปิดเครื่องซักผ้า
4. หมุน ปุ่มเลือกโปรแกรม เพื่อเลือกโปรแกรม ล้าง และ ปั่นหมาด
5. กดปุ่ม **เริ่ม/พัก**

 การทำงานนี้จะทิ้งน้ำที่อาจหลงเหลืออยู่ในถังซักจากการทดสอบเครื่องของผู้ผลิต







คำแนะนำเบื้องต้น

1. เปิดน้ำเข้าสู่เครื่องซักผ้า
2. ใส่ผ้าลงในถังซักอย่างหลวม ๆ และอย่าใส่ผ้ามากเกินไป



ข้อควรระวัง: ห้ามใส่ผ้าเกินปริมาณที่กำหนด ถ้าต้องการทราบระดับความจุสำหรับผ้าแต่ละชนิด โปรดดูหัวข้อ "**การพิจารณาปริมาณผ้าที่จะซัก**" ในหน้า 33



ห้ามซักผ้าที่มีคุณสมบัติกันน้ำในโปรแกรมปกติ ยกเว้นเมื่อใช้โปรแกรม ซักคราบฝังลึก

3. ปิดประตูให้สลักล็อคเข้าที่



ข้อควรระวัง: ผงซักฟอกอาจตกค้างอยู่ที่ซีลยางด้านหน้าของเครื่องซักผ้าหรือซีลประตูหลังจากรอบการซัก โปรดล้างผงซักฟอกที่หลงเหลือออกก่อนปิดประตู เนื่องจากอาจทำให้น้ำรั่วได้



ข้อควรระวัง: ตรวจสอบว่าผ้าไม่ติดกับประตู เนื่องจากจะทำให้น้ำรั่ว

4. กดปุ่ม **เปิด/ปิด** เพื่อเปิดเครื่องซักผ้า



ฟังก์ชัน หน่วยความจำล่าสุด

- เมื่อคุณเปิดเครื่องซักผ้า การตั้งค่าที่ใช้ล่าสุดจะปรากฏบนแผงควบคุม แต่ถ้าการตั้งค่าล่าสุดคือ ขจัดกลิ่น, ขจัดเชื้อโรค, อบผ้าฝ้าย, อบผ้าใยสังเคราะห์, ล้างถังซัก, ล้าง และ ปั่นหมาด หรือ ปั่นหมาด ฟังก์ชันนี้จะไม่ทำงาน
- ถ้าคุณหมุน ปุ่มเลือกโปรแกรม เล็กน้อยหลังจากที่เปิดเครื่องซักผ้า ฟังก์ชันนี้จะใช้ไม่ได้ และแผงควบคุมจะถูกตั้งค่าใหม่

5. ใส่ผงซักฟอก และถ้าจำเป็น ใส่น้ำยาปรับผ้านุ่ม น้ำยาแช่ผ้าก่อนซักในช่องที่เหมาะสมในช่องใส่ผงซักฟอก
6. เลือกโปรแกรมและตัวเลือกที่เหมาะสมสำหรับปริมาณผ้า สัญญาณที่เกี่ยวข้องจะสว่างขึ้น และเวลาในการซักโดยประมาณจะปรากฏในจอแสดงผล
7. กดปุ่ม **เริ่ม/พัก**

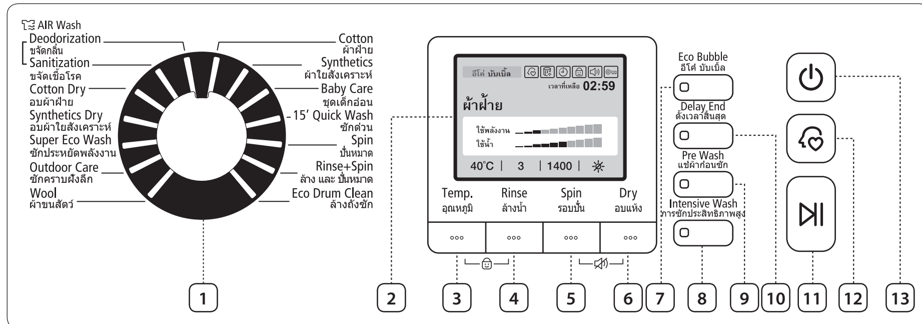


ข้อควรระวัง: อย่าสัมผัสกระจกของประตูขณะที่เครื่องซักผ้าทำงาน เนื่องจากอาจร้อนจัด



ข้อควรระวัง: อย่าเปิดช่องใส่สารซักฟอกหรือตัวกรองเศษผ้าขณะที่เครื่องซักผ้าทำงาน เนื่องจากคุณอาจสัมผัสกับน้ำร้อนหรือไอน้ำ

การใช้แผงควบคุม



1. **ปุ่มเลือกโปรแกรม**

   เลือกรูปแบบการหมุนของถังซักและความเร็วการปั่นหมาดสำหรับรอบการซัก

   สำหรับข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับแต่ละโปรแกรม โปรดดูหัวข้อ “**การใช้ปุ่มเลือกโปรแกรม**“ ในหน้า **25**

2. **จอแสดงผล LCD**

   แสดงเวลาของรอบการซักที่เหลือ ข้อมูลการซักทั้งหมด และรหัสข้อผิดพลาด

3. **ปุ่มอุณหภูมิ**

   กดปุ่มนี้ซ้ำๆ เพื่อเลือกตัวเลือกอุณหภูมิของน้ำ:

   (น้ำเย็น, 20˚C, 30˚C, 40˚C , 60˚C และ 95˚C)

4. **ปุ่มล้างน้ำ**

   กดปุ่มนี้เพื่อเพิ่มรอบการล้างน้ำ จำนวนรอบการล้างสูงสุดคือห้ารอบ

5. **ปุ่มรอบปั่น**

   กดปุ่มนี้ซ้ำๆ เพื่อเลือกตัวเลือกความเร็วในการปั่นหมาด

WD12F9C9U4*	หยุดการล้างน้ำ, ไม่ปั่นหมาด, 400, 800, 1000, 1200, 1400 rpm

หยุดการล้างน้ำ	ผ้าจะแช่น้ำล้างสุดท้าย ต้องระบายน้ำหรือปั่นหมาดเพื่อนำผ้าออกจากเครื่อง
ไม่มีการปั่น	ผ้าจะอยู่ในถังและไม่มีการปั่นหมาดหลังจากการระบายน้ำครั้งสุดท้าย

6. **ปุ่มอบแห้ง**

   กดปุ่มนี้ซ้ำๆ เพื่อเลือกตัวเลือกการอบแห้ง:

   เก็บใส่ตู้ > แห้งพิเศษ > รีดผ้า > ตั้งเวลาอบ (30 นาที > 1:00 ชม. > 1:30 ชม. > 2:00 ชม. > 2:30 ชม. > 3:00 ชม. > 3:30 ชม. > 4:00 ชม. > 4:30 ชม.) > ไม่อบแห้ง > เก็บใส่ตู้

   สำหรับข้อมูลโดยละเอียด โปรดดูที่หัวข้อ “**การใช้ตัวเลือกการอบแห้ง**” ในหน้า **31**

7. **ปุ่มอีโค่ บับเบิ้ล**

   กดปุ่มนี้เพื่อเปิดใช้งาน/ปิดฟังก์ชัน อีโค่ บับเบิ้ล



ฟังก์ชัน อีโค่ บับเบิ้ล จะให้การซักที่สะอาดยิ่งขึ้นโดยใช้เวลาน้อยลง โดยช่วยให้สารซักฟอกสามารถเข้าถึงเนื้อผ้าได้เร็วและมีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น และยังทำให้เนื้อผ้าไม่เสียหายอีกด้วย สำหรับข้อมูลโดยละเอียด โปรดดูที่หัวข้อ “**อีโค่ บับเบิ้ล**” ในหน้า **28**



8. ปุ่มการซักประสิทธิภาพสูง

กดปุ่มนี้เมื่อผ้าเปื้อนมากและต้องการการซักล้างมากเป็นพิเศษ เวลาของรอบการซักจะเพิ่มขึ้นสำหรับแต่ละรอบ

9. ปุ่มแช่ผ้าก่อนซัก

กดปุ่มนี้เพื่อแช่ผ้าก่อนที่จะถึงโปรแกรมการซักหลัก ฟังก์ชัน แช่ผ้าก่อนซัก ใช้ได้เฉพาะกับโปรแกรม ผ้าฝ้าย, ผ้าใยสังเคราะห์, ซักประหยัดพลังงาน และชุดเด็กอ่อน เท่านั้น

10. ปุ่มตั้งเวลาสิ้นสุด

กดปุ่มนี้ซ้ำๆ เพื่อเลือกตัวเลือก ตั้งเวลาสิ้นสุด ที่ใช้ได้ (ตั้งแต่ 3 ถึง 19 ชั่วโมง โดยเพิ่มได้ครั้งละหนึ่งชั่วโมง)

จำนวนชั่วโมงที่แสดงนั้นเป็นเวลาที่การซักจะสิ้นสุดลง

11. ปุ่มเริ่ม/พัก

กดปุ่มนี้เพื่อพักและเริ่มโปรแกรมอีกครั้ง

12. ปุ่มกำหนดโปรแกรมซัก

ปรับแต่งโปรแกรมซักของคุณเองด้วยการเลือกโปรแกรมที่ใช้บ่อย อุณหภูมิ ความเร็วในการปั่นหมาด ระดับความสกปรกและฟังก์ชันเพิ่มเติม สำหรับข้อมูลโดยละเอียด โปรดดูที่หัวข้อ "**กำหนดโปรแกรมซัก**" ในหน้า **27**

13. ปุ่มเปิด/ปิด

กดปุ่มนี้หนึ่งครั้งเพื่อเปิดระบบเครื่องซักผ้า จากนั้นกดปุ่มนี้อีกครั้งเพื่อปิดเครื่อง

หากเครื่องซักผ้าถูกเปิดทิ้งไว้นานกว่า 10 นาทีโดยไม่มีการกดปุ่มใดๆ เครื่องจะปิดเองโดยอัตโนมัติ






การใช้ปุ่มเลือกโปรแกรม

โปรแกรม	การใช้
ผ้าฝ้าย	สำหรับผ้าฝ้ายทั่วไปหรือสกปรกน้อย ผ้าปูที่นอน ผ้าปูโต๊ะ ชุดชั้นใน ผ้าเช็ดตัว เชิ้ต ฯลฯ
ผ้าใยสังเคราะห์	สำหรับเสื้อ เสื้อเชิ้ต ฯลฯ ที่เปื้อนปานกลางถึงเล็กน้อย ทำจากโพลีเอสเตอร์ (ไดโอเลน, เทรวิรา) โพลีอาไมด์ (เพอร์ลอน ไนลอน) หรือส่วนผสมอื่นๆ
ชุดเด็กอ่อน	การซักอุณหภูมิสูงและมีรอบล้างน้ำเพิ่มขึ้นทำให้ไม่มีสารซักฟอกหลงเหลือและเป็นอันตรายต่อผิวหนังของทารก
ซักด่วน	สำหรับผ้าที่สกปรกน้อยและมีน้ำหนักน้อยกว่า 2 กก. ที่ต้องการซักอย่างรวดเร็ว การทำงานนี้จะใช้เวลาขั้นต่ำ 15 นาที แต่อาจแตกต่างไปจากค่าที่ระบุ ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับแรงดันน้ำ ความกระด้างของน้ำ อุณหภูมิของน้ำ อุณหภูมิห้อง ประเภทและปริมาณของการซักและระดับความสกปรก สารซักฟอกที่ใช้ ปริมาณผ้า การเปลี่ยนแปลงของกระแสไฟฟ้า และตัวเลือกอื่นๆ ที่เลือก ⚠ **ข้อควรระวัง**: ควรมีสารซักฟอกน้อยกว่า 20 กรัม (สำหรับผ้า 2 กก.) มิฉะนั้นจะมีสารซักฟอกหลงเหลืออยู่บนเนื้อผ้า
ปั่นหมาด	ปั่นหมาดเพิ่มเพื่อเอาน้ำออกจากผ้ามากขึ้น
ล้าง และ ปั่นหมาด	สำหรับผ้าที่ต้องการล้างเท่านั้น หรือเติมน้ำยาปรับผ้านุ่มที่เติมระหว่างการล้างผ้า
ล้างถังซัก	สำหรับการทำความสะอาดถังซัก เป็นการขจัดสิ่งสกปรกและแบคทีเรียออกจากถังซัก ขอแนะนำให้ใช้เป็นประจำ (หลังจากซักผ้า 40 ครั้ง) ไม่จำเป็นต้องใส่ผงซักฟอกหรือสารฟอกขาว
ขจัดกลิ่น	โปรแกรม Air Wash พร้อมอุณหภูมิสูงและกระแสลมแรงทำให้ช่วยขจัดกลิ่นจากผ้าได้ดี สำหรับข้อมูลโดยละเอียด โปรดดูที่หัวข้อ “**Air Wash**“ ในหน้า **29**
ขจัดเชื้อโรค	โปรแกรม Air Wash พร้อมอุณหภูมิสูงและกระแสลมแรงทำให้ช่วยขจัดกลิ่นและขจัดเชื้อโรคจากผ้า สำหรับข้อมูลโดยละเอียด โปรดดูที่หัวข้อ “**Air Wash**“ ในหน้า **29**
อบผ้าฝ้าย	สำหรับการอบแห้งทั่วไป
อบผ้าใยสังเคราะห์	โปรแกรมอบแห้งอุณหภูมิต่ำสำหรับผ้าที่ต้องระวังเรื่องความร้อน
ซักประหยัดพลังงาน	โปรแกรม ซักประหยัดพลังงาน อุณหภูมิต่ำช่วยให้มั่นใจว่าจะได้ผลการซักที่ดีเยี่ยมและประหยัดพลังงาน
ซักคราบฝังลึก	สำหรับผ้ากันน้ำ เช่น เสื้อผ้าสำหรับปีนเขา เล่นสกี หรือชุดกีฬา เนื้อผ้าประกอบด้วยเทคโนโลยีการเคลือบและเส้นใยเช่น สแปนเด็กซ์ ผ้ายืด และไมโครไฟเบอร์
ผ้าขนสัตว์	สำหรับผ้าขนสัตว์ที่ซักด้วยเครื่องได้เท่านั้น ผ้าควรมีน้ำหนักไม่เกิน 2.0 กก. โปรแกรม ผ้าขนสัตว์ จะซักผ้าโดยใช้การทำงานแบบนุ่มนวล ระหว่างโปรแกรมการซัก การหมุนแบบนุ่มนวลและการแช่จะคุ้มครองเส้นใยผ้าขนสัตว์ไม่ให้หดตัว/ผิดรูป และเพื่อให้มีความสะอาดพร้อมกับการถนอมผ้า การทำงานสลับกับการหยุดของเครื่องซักผ้าในระหว่างการแช่ผ้าไม่ใช่การทำงานที่ผิดปกติ ขอแนะนำให้ใช้สารซักฟอกที่มีฤทธิ์เป็นกลางสำหรับโปรแกรม ผ้าขนสัตว์ เพื่อให้ผลการซักดียิ่งขึ้นและเพื่อรักษาเนื้อผ้า



จอแสดงผลประหยัดพลังงาน

ฟังก์ชัน จอแสดงผลประหยัดพลังงาน เป็นฟังก์ชันเพื่อสิ่งแวดล้อม ลดความสว่างของไฟ LCD ขณะที่ไม่มีการใช้งานในเครื่องซักผ้าภายในระยะเวลาหนึ่ง

การเปิดใช้/การปิด

กดปุ่ม **เริ่ม/พัก** จากนั้นฟังก์ชัน จอแสดงผลประหยัดพลังงาน จะทำงานโดยอัตโนมัติหลังจากผ่านไป 1 นาที



ถ้าคุณไม่กดปุ่ม **เริ่ม/พัก** ฟังก์ชัน จอแสดงผลประหยัดพลังงาน จะไม่สามารถเปิดทำงาน

ถ้าคุณหมุน ปุ่มเลือกโปรแกรม หรือกดปุ่มใดก็ตามขณะที่ฟังก์ชัน จอแสดงผลประหยัดพลังงาน ทำงานอยู่ ฟังก์ชัน จอแสดงผลประหยัดพลังงาน จะปิดการทำงาน แต่ถ้าไม่มีการควบคุม ปุ่มเลือกโปรแกรม หรือปุ่มอื่นๆ เป็นเวลา 1 นาที ฟังก์ชัน จอแสดงผลประหยัดพลังงาน จะเปิดทำงานอีกครั้งโดยอัตโนมัติ

ล็อคป้องกันเด็ก

ฟังก์ชัน ล็อคป้องกันเด็ก จะใช้ล็อคปุ่มเพื่อป้องกันการเปลี่ยนโปรแกรมการซักที่คุณเลือกไว้

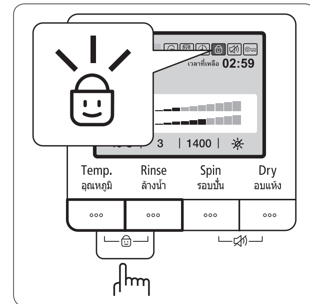
การเปิดใช้/การปิด

ถ้าต้องการเปิดหรือปิดฟังก์ชัน ล็อคป้องกันเด็ก ให้กดปุ่ม **อุณหภูมิ** และ **ล้างน้ำ** พร้อมกันเป็นเวลา 3 วินาที

สัญญาณ “ล็อคป้องกันเด็ก ” จะสว่างเมื่อเปิดใช้งานคุณสมบัตินี้



เมื่อเปิดใช้งานฟังก์ชัน ล็อคป้องกันเด็ก จะมีเพียงปุ่ม **เปิด/ปิด** เท่านั้นที่ใช้ได้ ฟังก์ชัน ล็อคป้องกันเด็ก จะทำงานแม้ว่าจะเปิดหรือปิดเครื่อง หรือหลังจากถอดปลั๊กและเสียบปลั๊กใหม่



ปิดเสียง

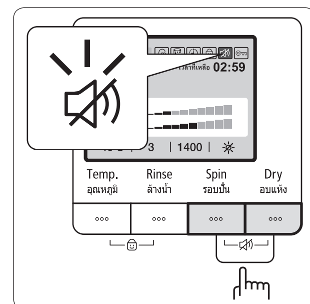
สามารถเลือกฟังก์ชัน ปิดเสียง ได้กับทุกโปรแกรม เมื่อมีการเลือกฟังก์ชันนี้ เสียงจะถูกปิดสำหรับทุกโปรแกรม แม้ว่าจะเปิดหรือปิดเครื่องซ้ำๆ การตั้งค่านี้ก็ยังคงทำงานอยู่

การเปิดใช้/การปิด

ถ้าต้องการเปิดหรือปิดฟังก์ชัน ปิดเสียง ให้กดปุ่ม **รอบปั่น** และ **อบแห้ง** พร้อมกันเป็นเวลา 3 วินาที

ถ้าเปิดใช้งานฟังก์ชันนี้ สัญญาณ “ปิดเสียง ” จะปรากฏ

ถ้าปิดการใช้ฟังก์ชันนี้ สัญญาณ “เปิดเสียง ” จะปรากฏแทน





ตั้งเวลาสิ้นสุด

คุณสามารถกำหนดให้เครื่องซักผ้าเสร็จในเวลาอื่นโดยอัตโนมัติ โดยเลือกได้ตั้งแต่ 3 ถึง 19 ชั่วโมง (เพิ่มได้ครั้งละ 1 ชั่วโมง) จำนวนชั่วโมงที่แสดงนั้นเป็นเวลาที่การซักจะสิ้นสุดลง

1. เปิดน้ำเข้าสู่เครื่องซักผ้า
2. ใส่ผ้าลงในถังซักอย่างหลวมๆ และอย่าใส่ผ้ามากเกินไป
3. กดปุ่ม **เปิด/ปิด** เพื่อเปิดเครื่องซักผ้า
4. ใส่ผงซักฟอก และถ้าจำเป็น ใส่น้ำยาปรับผ้านุ่ม น้ำยาแช่ผ้าก่อนซักในช่องที่เหมาะสมในช่องใส่ผงซักฟอก
5. เลือกโปรแกรมและตัวเลือกที่เหมาะสมสำหรับปริมาณผ้า
6. กดปุ่ม **ตั้งเวลาสิ้นสุด** ซ้ำๆ เพื่อตั้งเวลา
7. กดปุ่ม **เริ่ม/พัก**
   สัญญาณ ตั้งเวลาสิ้นสุด จะกะพริบและนาฬิกาจะเริ่มนับถอยหลังจนกระทั่งถึงเวลาที่กำหนดไว้
8. หากต้องการยกเลิกฟังก์ชัน ตั้งเวลาสิ้นสุด ให้ปิดเครื่องซักผ้าและเปิดอีกครั้งด้วยการกดปุ่ม **เปิด/ปิด**

กำหนดโปรแกรมซัก

ฟังก์ชัน กำหนดโปรแกรมซัก ช่วยให้คุณปรับแต่งโปรแกรมของคุณเอง เพื่อให้คุณสามารถเลือกโปรแกรมนั้นได้โดยใช้ปุ่มเดียว

การตั้งค่ากำหนดโปรแกรมซัก

1. กดปุ่ม **เปิด/ปิด** เพื่อเปิดเครื่องซักผ้า
2. หมุน ปุ่มเลือกโปรแกรม เพื่อเลือกโปรแกรม
3. เลือกฟังก์ชันเพิ่มเติมตามต้องการ
4. กดปุ่ม **กำหนดโปรแกรมซัก** ค้างไว้นานกว่า 3 วินาทีเพื่อบันทึกโปรแกรมและฟังก์ชันที่เลือก
   เมื่อการบันทึกเสร็จสิ้น สัญญาณของโปรแกรมและฟังก์ชันที่เลือกจะกะพริบเป็นเวลา 3 วินาที



ถ้าคุณกดและปล่อยปุ่ม **กำหนดโปรแกรมซัก** น้อยกว่า 3 วินาที โปรแกรมและฟังก์ชันที่เลือกจะไม่ถูกบันทึก และโปรแกรมและฟังก์ชันที่บันทึกไว้ล่าสุดจะปรากฏ

การใช้การกำหนดโปรแกรมซักที่บันทึก

1. เปิดน้ำเข้าสู่เครื่องซักผ้า
2. ใส่ผ้าลงในถังซักอย่างหลวมๆ และอย่าใส่ผ้ามากเกินไป
3. กดปุ่ม **เปิด/ปิด** เพื่อเปิดเครื่องซักผ้า
4. ใส่ผงซักฟอก และถ้าจำเป็น ใส่น้ำยาปรับผ้านุ่ม น้ำยาแช่ผ้าก่อนซักในช่องที่เหมาะสมในช่องใส่ผงซักฟอก
5. กดและปล่อยปุ่ม **กำหนดโปรแกรมซัก** ในเวลาต่ำกว่า 3 วินาที สัญญาณ "กำหนดโปรแกรมซัก" จะสว่าง และสัญญาณของโปรแกรมและฟังก์ชันที่เลือกไว้จะกะพริบ
6. กดปุ่ม **เริ่ม/พัก** เพื่อเปิดเครื่องซักผ้า



อีโค่ บับเบิ้ล

ฟังก์ชัน อีโค่ บับเบิ้ล จะสร้างฟองภายในถังซักซึ่งจะช่วยให้สารซักฟอกเข้าถึงเนื้อผ้าได้เร็วและมีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น ฟังก์ชัน อีโค่ บับเบิ้ล จะให้ผลการซักที่สะอาดยิ่งขึ้น ใช้เวลาน้อยลง และช่วยปกป้องเนื้อผ้าไม่ให้เสียหาย

ฟังก์ชัน อีโค่ บับเบิ้ล จะทำงานโดยค่าเริ่มต้นสำหรับทุกโปรแกรม ยกเว้น ล้างถังซัก และคุณสามารถเปิด/ปิดใช้งานฟังก์ชันนี้ได้ถ้าต้องการ

โปรดดูแผนผังด้านล่างเพื่อดูการตั้งค่า อีโค่ บับเบิ้ล ที่ใช้ได้สำหรับแต่ละโปรแกรม

โปรแกรม	การตั้งค่าเริ่มต้น	การทำงาน
ผ้าฝ้าย, ผ้าใยสังเคราะห์	เปิด	สามารถปิดได้
ซักประหยัดพลังงาน, ซักคราบฝังลึก, ผ้าขนสัตว์, ชุดเด็กอ่อน		ไม่สามารถปิดได้
ซักด่วน	ปิด	สามารถเปิดได้
ล้างถังซัก		ไม่สามารถเปิดได้

การเปิดใช้/การปิด

กดปุ่ม **อีโค่ บับเบิ้ล** เพื่อเปิดหรือปิดฟังก์ชัน อีโค่ บับเบิ้ล

ไฟที่ปุ่ม**อีโค่ บับเบิ้ล** จะสว่างเมื่อคุณสมบัตินี้ทำงาน



เมื่อโปรแกรมซักเริ่ม คุณจะไม่สามารถเปิด/ปิดการทำงานของฟังก์ชัน อีโค่ บับเบิ้ล



- การใช้สารซักฟอกในปริมาณที่ระบุจะสร้างฟองได้เพียงพอ
- ทำความสะอาดตัวกรองเศษด้ายบ่อยๆ เนื่องจากการทำความสะอาดเป็นประจำจะช่วยสร้างฟองอย่างเพียงพอ
- ขึ้นอยู่กับชนิดของสารซักฟอกและผ้า ฟองอาจถูกดูดซับและปริมาณฟองอาจดูเหมือนมีน้อย
- แม้ว่าจะมีการสร้างฟองเมื่อเริ่มต้นการซัก แต่ผู้ใช้อาจมองเห็นฟองหลังจากเวลาผ่านไปหลายนาที



Air Wash

ฟังก์ชัน Air Wash จะช่วยเติมความสดชื่นให้กับผ้าผ่านเทคโนโลยีการซักด้วยพลังลมที่เป็นเอกลักษณ์ของ Samsung โดยไม่จำเป็นต้องใช้น้ำ
โปรดดูแผนผังด้านล่างสำหรับการใช้งานและเวลาของโปรแกรม Air Wash แต่ละแบบ

โปรแกรม	การใช้	เวลาของรอบการซัก
ขจัดกลิ่น	ใช้โปรแกรมนี้เพื่อขจัดกลิ่นอับจากผ้า	29 นาที
ขจัดเชื้อโรค	ใช้โปรแกรมนี้เพื่อขจัดกลิ่นอับและแบคทีเรียจากผ้า	59 นาที



ข้อควรระวัง: ห้ามใช้โปรแกรม Air Wash กับเสื้อผ้าต่อไปนี้:

- ผ้าที่ต้องระวังเรื่องความร้อน ทำจากหนัง มิงค์ ขนเฟอร์ ไหม ฯลฯ
- ชุดชั้นในที่มีขอบเป็นลูกไม้ หมอนตุ๊กตา และขอบของชุดอาจหลุดออกมา
- ผ้าที่มีกระดุมอาจเสี่ยงต่อปัญหากระดุมแตก
- เสื้อผ้าที่มีการลงแป้งอาจผิดรูป
- เครื่องนอนแบบแข็ง
  - หมอนและที่รองคอแบบไม้
  - หมอนหรือผ้าห่มที่มีเมล็ดพลาสติกหรือเปลือกข้าวสาลี
- ผ้าห่มไฟฟ้า ผ้าห่มขนยาวหรือขนาดใหญ่
- หมอนยาง

1. เปิดน้ำเข้าสู่เครื่องซักผ้า
2. เปิดประตู
3. ใส่ผ้าหลวมๆ ในถังซัก



ปริมาณผ้าสูงสุดที่แนะนำสำหรับโปรแกรม Air Wash คือ 1 กก. หรือน้อยกว่านั้น (หนึ่งหรือสองชิ้น) ถ้าใส่ผ้ามากเกินไป การขจัดกลิ่นหรือขจัดเชื้อโรคจะลดประสิทธิภาพลง



คุณสามารถใส่แผ่นหอมร่วมกับผ้าเพื่อเติมความหอมระหว่างโปรแกรม Air Wash

4. ปิดประตู
5. กดปุ่ม **เปิด/ปิด** เพื่อเปิดเครื่องซักผ้า
6. หมุน ปุ่มเลือกโปรแกรม เพื่อเลือกโปรแกรม ขจัดกลิ่น หรือ ขจัดเชื้อโรค



เมื่อเลือกโปรแกรม Air Wash จะมีเพียงปุ่ม **ตั้งเวลาสิ้นสุด** เท่านั้นที่ใช้ได้

7. กดปุ่ม **เริ่ม/พัก** เพื่อเปิดเครื่องซักผ้า



การซักผ้า

การซักผ้าโดยใช้ปุ่มเลือกโปรแกรม

เครื่องซักผ้าของคุณทำให้งานซักกลายเป็นเรื่องง่าย ด้วยระบบควบคุมอัตโนมัติ “ฟัซซี่คอนโทรล” ของ Samsung เมื่อคุณเลือกโปรแกรมซัก เครื่องจะกำหนดอุณหภูมิ เวลาซักและอบแห้ง และความเร็วในการซักให้

ข้อควรระวัง: ห้ามใช้ตัวเลือกการอบแห้งสำหรับผ้าที่ไม่สามารถอบแห้งอย่างปลอดภัย เนื่องจากอาจทำให้ผ้าเสียหายแม้ขณะที่ใช้อุณหภูมิต่ำ โปรดตรวจสอบฉลากการดูแลผ้าที่ผ้าก่อนที่จะใช้ฟังก์ชันอบแห้ง

1. เปิดน้ำเข้าสู่เครื่องซักผ้า


ถึงแม้ว่าคุณจะใช้โปรแกรมอบแห้งเท่านั้น คุณจะต้องเปิดการจ่ายน้ำเข้าสู่เครื่องซักผ้าด้วย มิฉะนั้น โปรแกรมอบแห้งจะไม่ทำงาน

2. เปิดประตู

3. ใส่ผ้าลงในถังซักอย่างหลวมๆ และอย่าใส่ผ้ามากเกินไป


ข้อควรระวัง: อย่าใส่ผ้าเกินความจุที่ระบุสำหรับโปรแกรมอบผ้า ถ้ามีการเลือกทั้งโปรแกรมซักและอบแห้ง อาจทำให้ฟังก์ชันการอบแห้งลดประสิทธิภาพลง

4. ปิดประตู

5. กดปุ่ม **เปิด/ปิด** เพื่อเปิดเครื่องซักผ้า

6. ใส่ผงซักฟอก และถ้าจำเป็น ใส่น้ำยาปรับผ้านุ่ม น้ำยาแช่ผ้าก่อนซักในช่องที่เหมาะสมในช่องใส่ผงซักฟอก


ฟังก์ชัน แช่ผ้าก่อนซัก ใช้ได้เฉพาะกับโปรแกรม ผ้าฝ้าย, ผ้าใยสังเคราะห์, ซักประหยัดพลังงาน และ ชุดเด็กอ่อน เท่านั้น และจำเป็นเฉพาะกรณีที่ผ้าเปื้อนมากเท่านั้น

7. ใช้ ปุ่มเลือกโปรแกรม เพื่อเลือกโปรแกรมที่เหมาะสมตามประเภทเนื้อผ้า: ผ้าฝ้าย, ผ้าใยสังเคราะห์, ซักประหยัดพลังงาน, ซักคราบฝังลึก, ชุดเด็กอ่อน และ ผ้าขนสัตว์ สัญญาณที่เกี่ยวข้องจะสว่างในแผงควบคุม

8. ถ้าต้องการอบแห้งเท่านั้น ให้เลือก อบผ้าฝ้าย หรือ อบผ้าใยสังเคราะห์ ตามประเภทของผ้า

- เลือก อบผ้าใยสังเคราะห์ เพื่ออบผ้าที่ต้องระวังความร้อนและอาจเสียหายได้ถ้าได้รับความร้อนสูง เมื่อคุณเลือก อบผ้าใยสังเคราะห์ คุณจะไม่สามารถเปลี่ยนตัวเลือกการอบแห้ง
- เมื่อคุณเลือก อบผ้าฝ้าย ตัวเลือกการอบแห้งจะถูกตั้งค่าเป็น เก็บใส่ตู้ เป็นค่าเริ่มต้น

9. กดปุ่ม **อบแห้ง** ซ้ำๆ เพื่อเลือกตัวเลือกการอบแห้ง:
 เก็บใส่ตู้ > แห้งพิเศษ > รีดผ้า > ตั้งเวลาอบ (30 นาที > 1:00 ชม. > 1:30 ชม. > 2:00 ชม. > 2:30 ชม. > 3:00 ชม. > 3:30 ชม. > 4:00 ชม. > 4:30 ชม.) > ไม่อบแห้ง > เก็บใส่ตู้
สำหรับข้อมูลโดยละเอียด โปรดดูที่หัวข้อ “**การใช้ตัวเลือกการอบแห้ง**” ในหน้า **31**


โปรแกรมอบแห้งจะใช้ไม่ได้สำหรับโปรแกรม ซักด่วน, ล้างถังซัก, ขจัดกลิ่น, ขจัดเชื้อโรค, ซักคราบฝังลึก และ ผ้าขนสัตว์


คุณไม่สามารถเปลี่ยนหรือยกเลิกโปรแกรมอบแห้งและตัวเลือกการอบแห้งที่เลือกไว้หลังจากที่การอบแห้งเริ่มต้นขึ้นแล้ว

10. ในขั้นตอนนี้ คุณจะสามารถควบคุมอุณหภูมิการซัก ปริมาณการล้างน้ำ การตั้งเวลาสิ้นสุด โดยกดปุ่มตัวเลือกที่ต้องการ

11. กดปุ่ม **เริ่ม/พัก** เพื่อเริ่มต้นการซัก สัญญาณของขั้นตอนการซักจะสว่างขึ้น และเวลาที่เหลือสำหรับโปรแกรมการซักจะปรากฏในจอแสดงผล


ทั้งเวลาของรอบการซักรวมและจำนวนรอบการล้างน้ำในโปรแกรม ผ้าฝ้าย อาจแตกต่างกัน ทั้งนี้จะขึ้นอยู่กับปริมาณของผ้า

12. เมื่อสิ้นสุดรอบการซักทั้งหมด เครื่องจะปิดเองโดยอัตโนมัติ เปิดประตูและนำผ้าออกมา


ข้อควรระวัง: เนื่องจากชิ้นส่วนที่เป็นโลหะในผ้าอาจร้อนจัดหลังจากโปรแกรมอบแห้ง โปรดระวังอย่าให้ส่วนที่ร้อนจัดนี้สัมผัสตัวคุณเมื่อนำผ้าออก


ถ้าอุณหภูมิของถังซักด้านในสูงกว่าเกณฑ์ที่กำหนดไว้ 1 นาทีหลังจากการซักเสร็จสิ้น รอบการระบายความร้อนจะเริ่มต้นทำงานโดยอัตโนมัติ เพื่อระบายความร้อนภายใน รอบระบายความร้อนจะทำงานเป็นเวลาประมาณ 10 ~ 20 นาที (สูงสุด 60 นาที) และโปรแกรมจะสิ้นสุดเมื่อรอบระบายความร้อนเสร็จสิ้น)



การพักการซัก

ภายใน 5 นาทีนับจากเริ่มต้นการซัก คุณยังสามารถเพิ่มหรือนำผ้าออกได้

1. กดปุ่ม **เริ่ม/พัก** เพื่อปลดล็อคประตู



ถ้าระดับน้ำในถังซักสูงเกินไป สัญญาณ "ล็อคประตู ⊶" จะสว่างและไม่สามารถเปิดประตูได้ ในกรณีนี้ ให้รอจนกระทั่งสัญญาณดับไป (สามารถเปิดประตูได้ใน 1 นาทีหลังจากสัญญาณนี้ดับลง)



ถ้าอุณหภูมิภายในถังซักสูงเกินไป รหัสข้อความ "Hot" จะปรากฏที่จอแสดงผลและจะไม่สามารถเปิดประตูได้ ในกรณีนี้ ให้รอจนกระทั่งรหัสข้อความ "Hot" หายไป (สามารถเปิดประตูได้ใน 1 นาทีหลังจากรหัสข้อความ "Hot" ดับลง)

2. เปิดประตูและใส่ผ้า/นำผ้าออกมา
3. หลังจากปิดประตู ให้กดปุ่ม **เริ่ม/พัก** เพื่อเริ่มต้นการซักอีกครั้ง

การใช้ตัวเลือกการอบแห้ง

ตัวเลือกการอบแห้งทั้งหมด ยกเว้น ตั้งเวลาอบแห้ง จะตรวจหาน้ำหนักของผ้า เพื่อแสดงเวลาอบแห้งที่แม่นยำและอบแห้งผ้าได้อย่างมีประสิทธิภาพ

โปรดดูแผนผังด้านล่างเพื่อเลือกตัวเลือกการอบแห้งที่เหมาะสมตามประเภทและปริมาณผ้า และความชื้นที่ต้องการ



ข้อควรระวัง: ห้ามใช้ฟังก์ชันอบแห้งหลังจากที่ใช้สารฟอกขาวที่เป็นคลอรีนกับผ้าระหว่างการซักหรืออบแห้ง มิฉะนั้นผ้าจะเปลี่ยนสีหรือเนื้อผ้าอาจเสียหาย



ข้อควรระวัง: ห้ามใช้ฟังก์ชันอบแห้งกับผ้าที่มีด้านในเป็นขนเฟอร์หรือทำจากวัสดุอะครีลิก อาจทำให้ฟังก์ชันการอบแห้งลดประสิทธิภาพลง



ข้อควรระวัง: ห้ามสัมผัสด้านในของถังซักหรือพื้นผิวของเครื่องซักผ้าระหว่างหรือหลังจากการอบแห้ง เนื่องจากส่วนเหล่านี้จะร้อนจัด อาจทำให้เกิดการร้อนลวกได้

ประเภทการอบแห้ง	ตัวเลือกการอบแห้ง	การใช้	ปริมาณผ้า (กก.)	
			อบผ้าฝ้าย	อบผ้าใยสังเคราะห์
การอบแห้งอัตโนมัติ	เก็บใส่ตู้	ใช้ตัวเลือกนี้เพื่ออบแห้งผ้าเช่นผ้าฝ้าย ชุดชั้นใน และผ้าลินิน	8 kg	3 กก.
	แห้งพิเศษ	ใช้ตัวเลือกนี้เพื่ออบแห้งผ้าหนา เช่น ยีนส์หรือลูกฟูก	8 kg	3 กก.
	อบสำหรับรีด	ใช้ตัวเลือกนี้เพื่อสิ้นสุดรอบการอบแห้งโดยที่ผ้าชื้นเล็กน้อย เหมาะสำหรับการรีดผ้า	8 kg	3 กก.
อบแห้งด้วยตนเอง	ตั้งเวลาอบแห้ง	ใช้ตัวเลือกนี้เพื่ออบแห้งผ้าเป็นเวลาที่ระบุ ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับเส้นใยผ้า ปริมาณผ้า และความชื้น	30 ~ 270 นาที (เพิ่มครั้งละ 30 นาที)	30 ~ 270 นาที (เพิ่มครั้งละ 30 นาที)



- ผลของการอบแห้งอาจแตกต่างกันไปตามโปรแกรมซักและประเภท/ปริมาณของผ้า
- ถ้าเลือกทั้งโปรแกรมซักและอบแห้ง ความเร็วของการปั่นหมาดจะถูกเลือกโดยอัตโนมัติเพื่อปรับปรุงประสิทธิภาพของการอบแห้ง
- ในกรณีที่ต้องการอบผ้าหลังจากการซักด้วยมือ ให้หมุน ปุ่มเลือกโปรแกรม เพื่อเลือกโปรแกรม ปั่นหมาด จากนั้นเลือกตัวเลือกการอบแห้งเพื่อให้มีประสิทธิภาพสูงสุด
- เมื่อการอบแห้งสมบูรณ์ ฝุ่นจากพื้นผิวและเนื้อผ้าที่แห้งอาจคงอยู่ในแผ่นไดอะแฟรม เนื่องจากผลของการป้องกันรอยยับบนผ้า ฝุ่นผงเหล่านี้จะถูกล้างออกระหว่างการซักครั้งถัดไป หรือมิฉะนั้น คุณสามารถนำออกด้วยผ้าขนหนูหรือผ้าชุบน้ำหมาดๆ



การซักด้วยตนเอง

คุณสามารถซักผ้าด้วยตนเองโดยไม่ใช้ ปุ่มเลือกโปรแกรม ได้

1. เปิดน้ำเข้าสู่เครื่องซักผ้า
2. เปิดประตู
3. ใส่ผ้าลงในถังซักอย่างหลวมๆ และอย่าใส่ผ้ามากเกินไป
4. ปิดประตู
5. กดปุ่ม **เปิด/ปิด** เพื่อเปิดเครื่องซักผ้า
6. ใส่ผงซักฟอก และถ้าจำเป็น ใส่น้ำยาปรับผ้านุ่ม น้ำยาแช่ผ้าก่อนซักในช่องที่เหมาะสมในช่องใส่ผงซักฟอก
7. หมุน ปุ่มเลือกโปรแกรม เพื่อเลือกโปรแกรม ผ้าฝ้าย
8. กดปุ่ม **อุณหภูมิ** เพื่อเลือกอุณหภูมิ
   (น้ำเย็น, 20˚C, 30˚C, 40˚C , 60˚C และ 95˚C)
9. กดปุ่ม **ล้างน้ำ** เพื่อเลือกจำนวนรอบการล้าง
   จำนวนรอบการล้างสูงสุดคือห้ารอบ
   ระยะเวลาการซักจะเพิ่มขึ้นตามที่กำหนด
10. กดปุ่ม **รอบปั่น** เพื่อเลือกความเร็วในการปั่น
    (หยุดการล้างน้ำ, ไม่ปั่นหมาด, 400, 800, 1000, 1200 และ 1400)
11. กดปุ่ม **ตั้งเวลาสิ้นสุด** ซ้ำๆ เพื่อเลือกตัวเลือก ตั้งเวลาสิ้นสุด (ตั้งแต่ 3 ชั่วโมงถึง 19 ชั่วโมง โดยเพิ่มได้ครั้งละหนึ่งชั่วโมง) จำนวนชั่วโมงที่แสดงนั้นเป็นเวลาที่การซักจะสิ้นสุดลง
12. กดปุ่ม **เริ่ม/พัก** เพื่อเปิดเครื่องซักผ้า

คำแนะนำของผ้า

ทำตามคำแนะนำง่ายๆ เพื่อให้ได้ผ้าสะอาด และการซักที่มีประสิทธิภาพ


ตรวจสอบฉลากการดูแลผ้าเสมอก่อนที่จะซัก

แยกผ้าตามประเภทของเนื้อผ้า ดังนี้:

- ฉลากดูแลผ้า: แยกผ้าเป็น ผ้าฝ้าย ผ้าเนื้อผสม ผ้าใยสังเคราะห์ ผ้าไหม ผ้าขนสัตว์ และเรยอน
- สี: แยกผ้าเป็นผ้าสีและผ้าขาว โปรดซักผ้าที่เป็นผ้าสีแยกต่างหาก
- ขนาด: การใส่ผ้าขนาดต่างๆ กันในการซักจะทำให้การซักมีประสิทธิภาพดีขึ้น
- ความบอบบาง: ซักผ้าบางแยกต่างหาก ใช้โปรแกรมถนอมผ้าสำหรับผ้าขนสัตว์ใหม่ ผ้าม่าน และผ้าไหม ตรวจสอบป้ายของผ้าที่ซัก หรือดูหัวข้อ “**ผังการดูแลผ้า**“ ในหน้า **43**

นำสิ่งของออกจากกระเป๋า

ก่อนการซักแต่ละครั้ง ให้นำสิ่งของออกจากประเป๋าของเสื้อผ้าก่อน ของแข็งขนาดเล็กที่มีรูปร่างต่างๆ เล่น เหรียญ มีด เข็มหมุด และคลิปหนีบกระดาษอาจทำให้เครื่องซักผ้าเสียหาย

ห้ามซักผ้าที่มีหัวเข็มขัด กระดุม หรือโลหะหนักติดอยู่ โลหะบนเสื้อผ้าอาจทำให้เกิดความเสียหายกับผ้าและถังซักได้ กลับผ้าที่มีกระดุมและเสื้อผ้าที่มีลายปักก่อนที่จะซัก ถ้าไม่รูดซิปกางเกงและแจ็คเก็ตปิดไว้ขณะซัก ถังซักอาจเสียหายได้ โปรดรูปซิปปิดไว้ก่อนที่จะซักผ้า

เสื้อผ้าที่มีเชือกยาวอาจพันกับผ้าชิ้นอื่น และอาจทำให้ผ้าเสียหาย โปรดมัดเชือกไว้ก่อนที่จะซัก โปรดมัดเชือกไว้ก่อนที่จะซักผ้า

การแช่ผ้าฝ้าย

เครื่องซักผ้าของคุณ เมื่อใช้ร่วมกับผงซักฟอกชนิดใหม่ๆ จะสามารถให้ผลการซักที่ดีเยี่ยม พร้อมทั้งประหยัดพลังงาน เวลา น้ำและผงซักฟอก แต่หากผ้าฝ้ายสกปรกมาก คุณสามารถใช้โปรแกรมแช่ผ้าก่อนซักกับผงซักฟอกชนิดโปรตีน

การพิจารณาปริมาณผ้าที่จะซัก

โปรดอย่าใส่ผ้ามากเกินไปในเครื่อง เนื่องจากจะทำให้ผ้าไม่สะอาด โปรดใช้ผังด้านล่างนี้เพื่อพิจารณาปริมาณผ้าที่จะซัก สำหรับประเภทของเนื้อผ้าที่ซัก

ประเภทของผ้า	ปริมาณผ้า (กก.)
	WD12F9C9U4*
ผ้าฝ้าย	12.0
ผ้าใยสังเคราะห์	6.0
ซักคราบฝังลึก	2.0
ผ้าขนสัตว์	2.0



เมื่อผ้าไม่สมดุล รหัสข้อผิดพลาด “**UE**” จะปรากฏขึ้น ให้กระจายชิ้นผ้าให้เสมอกัน ถ้าผ้าไม่สมดุล ประสิทธิภาพของการปั่นหมาดอาจลดลง

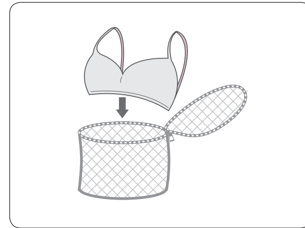


เมื่อซักชุดเครื่องนอนหรือผ้านวม เวลาในการซักอาจนานขึ้น และประสิทธิภาพในการปั่นหมาดจะลดลง
สำหรับชุดเครื่องนอนหรือผ้านวม ความเร็วในการปั่นหมาดสูงสุดที่แนะนำคือ 800 รอบต่อนาที และความจุน้ำหนักผ้าต้องไม่เกิน 2.0 กก.



ข้อควรระวัง: โปรดใส่ชุดชั้นในสตรี (ซักน้ำได้) ลงในถุงใส่ผ้าสำหรับซัก (ต้องซื้อแยกต่างหาก)

- ส่วนที่เป็นเหล็กของชุดชั้นในสตรีอาจทำให้วัสดุแตกหักและทำความเสียหายแก่เสื้อผ้าได้ ดังนั้นโปรดใส่ชุดชั้นในลงในถุงใส่ผ้าสำหรับซัก
- เสื้อผ้าชิ้นเล็กและมีน้ำหนักเบา เช่น ถุงเท้า ถุงมือ ถุงน่อง และผ้าเช็ดหน้า อาจติดอยู่บริเวณประตู โปรดใส่เสื้อผ้าเหล่านี้ไว้ในถุงใส่ผ้าสำหรับซัก





ข้อควรระวัง: อย่าซักถุงใส่ผ้าเพียงอย่างเดียวโดยไม่มีผ้าอื่น เนื่องจากอาจทำให้เกิดการสั่นสะเทือนที่ผิดปกติ ซึ่งทำให้เครื่องซักผ้าเคลื่อนที่ และอาจทำให้ได้รับบาดเจ็บ

การทำความสะอาดเครื่องซักผ้า

การรักษาความสะอาดของเครื่องซักผ้าอยู่เสมอจะช่วยเพิ่มประสิทธิภาพของเครื่อง ลดความจำเป็นในการซ่อมบำรุงที่ไม่จำเป็น และยืดอายุการใช้งาน



ข้อควรระวัง: ห้ามใช้โปรแกรม ล้างถังซัก เมื่อมีผ้าอยู่ในเครื่องซักผ้า เนื่องจากอาจทำให้ผ้าเสียหาย หรือเกิดปัญหากับเครื่องซักผ้า

ล้างถังซัก

โปรแกรมนี้เป็นโปรแกรมทำความสะอาดตนเอง ซึ่งจะขจัดเชื้อราหรือสิ่งสกปรกที่อาจเกิดขึ้นภายในเครื่องซักผ้า

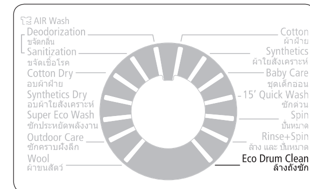
ขั้นตอนการทำความสะอาด

1. กดปุ่ม **เปิด/ปิด** เพื่อเปิดเครื่องซักผ้า

2. หมุน ปุ่มเลือกโปรแกรม เพื่อเลือกโปรแกรม ล้างถังซัก



- คุณสามารถใช้ฟังก์ชัน ตั้งเวลาสิ้นสุด กับโปรแกรม ล้างถังซัก เท่านั้น
- ในระหว่างใช้โปรแกรม ล้างถังซัก อุณหภูมิน้ำจะตั้งไว้ที่ 70 ˚C คุณไม่สามารถเปลี่ยนอุณหภูมิน้ำได้



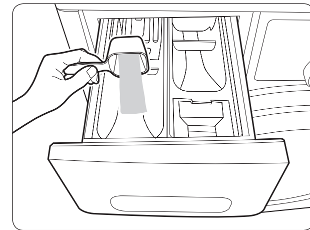
3. ถ้าคุณต้องการทำความสะอาดถังซักโดยใช้สารทำความสะอาด ให้เติมสารทำความสะอาดในปริมาณที่เหมาะสมลงในช่องใส่ผงซักฟอกหลัก Ⅱ และปิดช่องใส่ผงซักฟอก



ข้อควรระวังเมื่อใช้สารทำความสะอาดกับโปรแกรม ล้างถังซัก

คุณสามารถทำความสะอาดถังซักได้โดยไม่ต้องใช้สารทำความสะอาดเมื่อคุณใช้โปรแกรม ล้างถังซัก ถ้าคุณต้องการใช้สารทำความสะอาดกับโปรแกรมนี้เพื่อให้ได้ผลลัพธ์ที่ดียิ่งขึ้น โปรดทำตามคำแนะนำต่อไปนี้อย่างเคร่งครัด

สารทำความสะอาดถังซักมีสองชนิด ได้แก่ชนิดผงและชนิดน้ำ ในการใช้สารทำความสะอาดชนิดน้ำ ให้วางที่ใส่น้ำยาซักผ้าชนิดเหลวลงในช่องใส่ผงซักฟอกหลักของช่องใส่ผงซักฟอก และเทสารทำความสะอาดชนิดน้ำลงใน ช่องใส่ผงซักฟอกหลัก Ⅱ



- เนื่องจากการใช้สารทำความสะอาดที่เป็นคลอรีนจะทำให้ผลิตภัณฑ์เปลี่ยนสี โปรดใช้สารทำความสะอาดแบบออกซิเจนเท่านั้น
- ใช้สารทำความสะอาดถังซักเท่านั้น
- โปรดใช้สารทำความสะอาดที่แนะนำสำหรับการทำความสะอาดถัง
- ขอแนะนำให้คุณใช้สารทำความสะอาดถังซักในปริมาณเพียง 10% จากที่ผู้ผลิตสารทำความสะอาดแนะนำไว้
- ห้ามใช้ผงซักฟอกทั่วไปกับโปรแกรม ล้างถังซัก

4. กดปุ่ม **เริ่ม/พัก** เพื่อเริ่มต้นโปรแกรม ล้างถังซัก



ฟังก์ชันเตือนอัตโนมัติของโปรแกรมล้างถังซัก

หลังจากการซัก ถ้าเครื่องตรวจพบว่าต้องมีการทำความสะอาดถังซัก หน้าจอการเตือน ล้างถังซัก จะปรากฏเป็นเวลา 60 นาที ในกรณีนี้ ให้นำผ้าออกจากเครื่องซักผ้า เปิดเครื่อง และทำความสะอาดถังด้วยการเลือกโปรแกรม ล้างถังซัก

ถ้าคุณไม่เรียกใช้โปรแกรม ล้างถังซัก หน้าจอการเตือน ล้างถังซัก จะปรากฏต่อไปในการซักอีก 5 ครั้ง ถ้าคุณไม่เรียกใช้โปรแกรม ล้างถังซัก หลังจากการซัก 6 ครั้ง หน้าจอการเตือน ล้างถังซัก จะไม่ปรากฏอีก โปรดทราบว่ากรณีนี้ไม่ได้แสดงถึงปัญหาเกี่ยวกับเครื่องซักผ้า

โดยทั่วไปฟังก์ชัน เตือนอัตโนมัติของโปรแกรมล้างถังซัก จะทำงานเดือนละครั้ง ความถี่อาจแตกต่างกันไป ทั้งนี้จะขึ้นอยู่กับความถี่ในการใช้เครื่องซักผ้า





ถ้ามีสัญญาณเตือน ให้ทำความสะอาดตัวกรองเศษผ้าด้วย (โปรดดูหัวข้อ “**การทำความสะอาดตัวกรองเศษผ้า**“ ในหน้า **37**) หากไม่ดำเนินการตามนี้ อาจทำให้ประสิทธิภาพของฟังก์ชัน อีโค่ บับเบิ้ล ลดลง





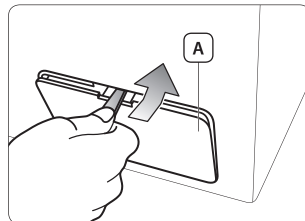

การทิ้งน้ำเมื่อเกิดเหตุฉุกเฉิน



ถ้าไฟฟ้าดับ ให้ระบายน้ำที่เหลืออยู่ออกให้หมดก่อนที่จะนำผ้าออก

1. ถอดปลั๊กของเครื่องซักผ้าจากเต้ารับไฟฟ้า

2. เปิด ฝาตัวกรอง **(A)** ด้วยเหรียญหรือกุญแจ

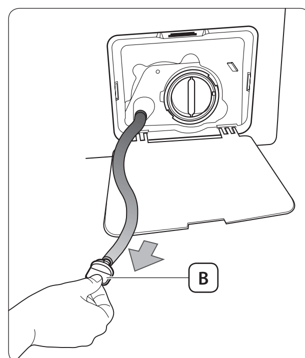


3. โปรดเตรียมอ่างไว้



น้ำที่หลงเหลืออาจมากกว่าที่คุณคิด ใช้อ่างขนาดใหญ่

4. ดึง ท่อน้ำทิ้งฉุกเฉิน **(C)** ออกมาและใส่ปลายของ ท่อน้ำทิ้งฉุกเฉิน **(C)** ลงในอ่าง

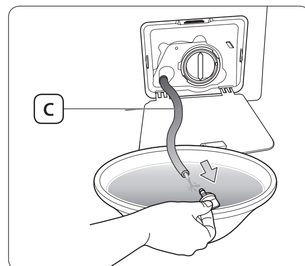


5. จับ ฝาท่อน้ำทิ้งฉุกเฉิน **(B)** ที่ส่วนปลายของ ท่อน้ำทิ้งฉุกเฉิน **(C)** แล้วดึงออกมาช้าๆ

6. ปล่อยให้น้ำไหลลงในอ่าง

7. ใส่ฝาท่อน้ำทิ้งฉุกเฉินและท่อน้ำทิ้งฉุกเฉินกลับเข้าที่

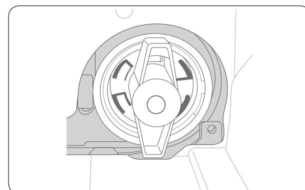
8. ปิดฝาตัวกรอง





สำหรับรุ่นที่มีฝาปิดนิรภัยสำหรับตัวกรอง

- ในการเปิด ให้ดันเข้า จากนั้นหมุนฝาปิดนิรภัยสำหรับตัวกรองทวนเข็มนาฬิกา สปริงในฝาปิดจะทำให้สามารถเปิดฝาได้ง่าย
- ในการปิด ให้หมุนฝาปิดนิรภัยของตัวกรองตามเข็มนาฬิกา เมื่อหมุนฝาปิด สปริงจะมีเสียงกริ๊กๆ เสียงนี้ไม่ใช่การทำงานผิดปกติแต่อย่างใด



การทำความสะอาดตัวกรองเศษผ้า

ขอแนะนำให้ทำความสะอาดตัวกรองเศษผ้าอย่างน้อย 5 หรือ 6 ครั้งต่อปี หรือเมื่อรหัสข้อผิดพลาด “**5E**” ปรากฏ ถ้ามีสิ่งแปลกปลอมสะสมในตัวกรองเศษผ้า ประสิทธิภาพของฟังก์ชัน อีโค่ บับเบิ้ล จะลดลง



ข้อควรระวัง: ก่อนที่จะทำความสะอาดตัวกรองเศษผ้า ให้ถอดปลั๊กไฟของเครื่องซักผ้าออกจากเต้ารับไฟฟ้า



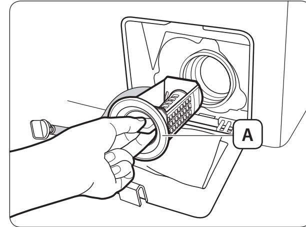
ข้อควรระวัง: อย่าถอดประกอบตัวกรองเศษผ้าขณะที่เครื่องทำงาน มิฉะนั้นน้ำร้อนอาจไหลออกมา

1. เปิดฝาตัวกรองโดยใช้เหรียญหรือกุญแจ
2. นำน้ำที่ค้างอยู่ออกมา (โปรดดูหัวข้อ “**การทิ้งน้ำเมื่อเกิดเหตุฉุกเฉิน**“ ในหน้า **36**)

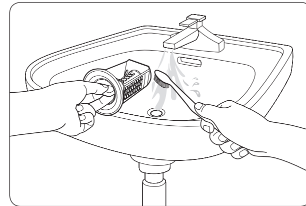


ถ้าคุณถอดตัวกรองเศษผ้าโดยไม่ได้ระบายน้ำออกก่อน น้ำที่เหลืออาจหกล้นออกมา

3. ไขสกรู ฝาตัวกรองเศษผ้า (A) ออกโดยหมุนไปทางซ้าย



4. ล้างเศษฝุ่นละอองหรือวัสดุอื่นออกจากตัวกรองเศษผ้า ตรวจสอบว่าใบพัดของปั๊มน้ำทิ้งที่ด้านหลังของตัวกรองไม่อุดตัน
5. ใส่ตัวกรองเศษผ้ากลับเข้าที่
6. ปิดฝาตัวกรอง





โปรดใส่ตัวกรองเศษผ้ากลับเข้าที่หลังจากทำความสะอาด ถ้าไม่ใส่ตัวกรองเศษผ้ากลับเข้าไปในเครื่อง เครื่องซักผ้าของคุณอาจทำงานผิดปกติ หรือมีน้ำรั่ว



ขันตัวกรองเศษผ้าให้แน่นหลังจากทำความสะอาดแล้ว มิฉะนั้นอาจทำให้เกิดการทำงานผิดปกติหรือน้ำรั่ว

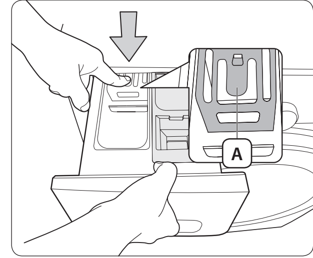
การทำความสะอาดภายนอก

1. เช็ดผิวด้านนอกของเครื่องซักผ้า รวมถึงแผงควบคุม ด้วยผ้านุ่มและผงซักฟอกที่ไม่มีสารขัดถู
2. ใช้ผ้านุ่มเช็ดให้แห้ง

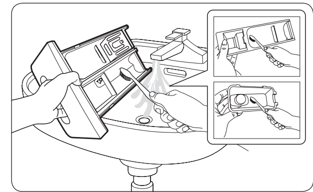


ข้อควรระวัง: ห้ามเทน้ำบนเครื่องซักผ้า

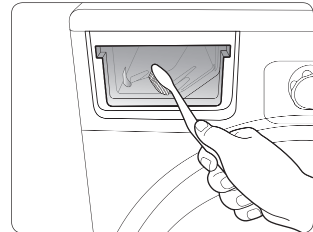
การทำความสะอาดช่องใส่และที่พักผงซักฟอก



1. กด สลักคลาย (A) ที่ด้านในของช่องใส่ผงซักฟอกและดึงช่องใส่ผงซักฟอกออก
2. ถอด สลักคลาย (A) และที่ใส่น้ำยาซักผ้าชนิดเหลวออกจากช่องใส่ผงซักฟอก



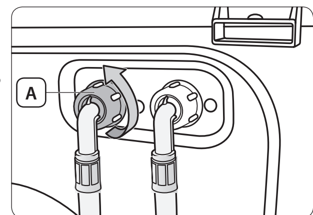
3. ล้างทุกส่วนด้วยน้ำสะอาดที่ไหล



4. ล้างช่องใส่ผงซักฟอกด้วยแปรงสีฟันเก่า
5. ใส่ สลักคลาย (A) และที่ใส่น้ำยาซักผ้าชนิดเหลวกลับเข้าที่ด้วยการดันเข้าไปในช่องใส่ผงซักฟอกให้แน่น
6. ดันช่องใส่ผงซักฟอกเข้าที่
7. หากต้องการนำผงซักฟอกที่ตกค้างออก ให้เรียกใช้โปรแกรม ล้าง และ ปั่นหมาด โดยไม่ต้องใส่ผ้าลงในถังซัก

การทำความสะอาดตะแกรงตัวกรอง

คุณควรทำความสะอาดตะแกรงตัวกรองอย่างน้อยปีละครั้ง หรือเมื่อรหัสข้อผิดพลาด “**4E**” ปรากฏขึ้น



1. ถอดปลั๊กของเครื่องซักผ้าจากเต้ารับไฟฟ้า
2. ปิดน้ำที่จ่ายเข้าสู่เครื่องซักผ้า
3. ถอดข้อต่อรูปตัว L สำหรับท่อจ่ายน้ำออกจากท่อจ่ายน้ำที่ด้านหลังของเครื่องด้วยการหมุน ชิ้นส่วน (A) เพื่อป้องกันไม่ให้น้ำไหลออกเนื่องจากแรงดันอากาศในท่อจ่ายน้ำ ให้ใช้ผ้าปิดส่วนที่เชื่อมต่อของท่อไว้
4. ค่อย ๆ ใช้คีมดึงตะแกรงตัวกรองออกจากท่อจ่ายน้ำ และล้างด้วยการเปิดน้ำให้ไหลผ่านจนกว่าตะแกรงตัวกรองจะสะอาด
5. ใส่ตะแกรงตัวกรองกลับเข้าที่
6. ต่อข้อต่อรูปตัว L กับท่อจ่ายน้ำ
7. ตรวจสอบว่าไม่มีน้ำรั่วและเปิดก๊อกน้ำ



การดูแลรักษาเครื่องซักผ้า

การซ่อมแซมเครื่องซักผ้า กรณีน้ำกลายเป็นน้ำแข็ง

หากอุณหภูมิต่ำกว่าจุดเยือกแข็ง และน้ำในเครื่องซักผ้ากลายเป็นน้ำแข็ง ให้ทำดังนี้

1. ถอดปลั๊กของเครื่องซักผ้าจากเต้ารับไฟฟ้า
2. เทน้ำอุ่นราดก๊อกน้ำเพื่อให้ท่อจ่ายน้ำหลวม
3. ปิดน้ำที่จ่ายเข้าสู่เครื่องซักผ้า
4. ถอดท่อจ่ายน้ำออกและแช่ในน้ำอุ่น
5. เทน้ำอุ่นในถังซักของเครื่องซักผ้า และทิ้งไว้ประมาณ 10 นาที
6. ต่อท่อจ่ายน้ำกับเครื่องซักผ้าและก๊อกน้ำอีกครั้ง และตรวจสอบว่าการจ่ายน้ำและการทิ้งน้ำเป็นปกติ

การจัดเก็บเครื่องซักผ้า

ถ้าคุณจำเป็นต้องจัดเก็บเครื่องซักผ้าเป็นเวลานาน คุณควรระบายน้ำออกให้หมด เครื่องซักผ้าอาจได้รับความเสียหายถ้ามีน้ำค้างอยู่ในท่อและองค์ประกอบภายในก่อนที่จะจัดเก็บ โปรดเตรียมเครื่องซักผ้าสำหรับการจัดเก็บดังนี้:

1. เลือกโปรแกรม ผ้าฝ้าย กดปุ่ม **ซักด่วน** แล้วให้เครื่องซักผ้าทำงานโดยไม่ต้องใส่ผ้า
2. ถอดปลั๊กของเครื่องซักผ้าจากเต้ารับไฟฟ้า
3. ปิดน้ำที่จ่ายเข้าสู่เครื่องซักผ้า
4. ถอดท่อจ่ายน้ำทั้งหมดและเก็บไว้ในที่ปลอดภัย ในบริเวณที่สามารถหยิบใช้ได้ง่ายในกรณีที่คุณต้องการใช้เครื่องซักผ้าอีกครั้ง
5. เปิดประตูเครื่องซักผ้าทิ้งไว้เพื่อให้มีอากาศหมุนเวียนอยู่ภายในถังซัก



ถ้าเครื่องซักผ้าของคุณมีการจัดเก็บในอุณหภูมิต่ำกว่าจุดเยือกแข็ง โปรดรอให้น้ำที่ตกค้างในเครื่องละลายก่อนที่จะใช้งานอีกครั้ง
นอกจากนี้ เราขอแนะนำให้คุณระบายน้ำออกจากเครื่องซักผ้าด้วยตนเองโดยใช้ท่อน้ำทิ้งฉุกเฉิน ซึ่งวิธีการนี้จะช่วยระบายน้ำที่ตกค้างได้





การแก้ไขปัญหาและรหัสข้อมูล

ตรวจสอบสิ่งต่อไปนี้ถ้าเครื่องซักผ้าของคุณ...

ปัญหา	การแก้ไข
ไม่ทำงาน	• ตรวจสอบว่าเครื่องซักผ้าเสียบปลั๊กเรียบร้อย • ตรวจสอบว่าประตูปิดสนิท • ตรวจสอบว่าก๊อกจ่ายน้ำเปิดอยู่ • ตรวจสอบว่ากดปุ่ม **เริ่ม/พัก** แล้ว
ไม่มีน้ำหรือน้ำไม่เพียงพอ	• เปิดท่อจ่ายน้ำ • ตรวจสอบว่าท่อจ่ายน้ำไม่จับตัวเป็นน้ำแข็ง • ยืดให้ท่อจ่ายน้ำตรง • ทำความสะอาดตะแกรงตัวกรองของท่อจ่ายน้ำ
มีผงซักฟอกหลงเหลือในช่องใส่หลังจากการซัก	• ตรวจสอบว่าเครื่องซักผ้าต่อกับแหล่งจ่ายน้ำที่มีแรงดันเพียงพอ • ตรวจสอบว่าได้เติมผงซักฟอกในช่องกลางของที่ใส่
สั่นสะเทือนหรือมีเสียงดัง	• ตรวจสอบว่าเครื่องตั้งอยู่บนพื้นที่ซึ่งราบเสมอกัน หากพื้นที่ไม่ราบเสมอกัน ให้ปรับขาตั้งของเครื่องให้ได้ระดับ • ตรวจสอบว่านำหมุดสำหรับการขนส่งออกแล้ว • ตรวจสอบว่าเครื่องซักผ้าไม่ได้สัมผัสกับวัตถุอื่น • ตรวจสอบว่าปริมาณผ้าอยู่ในถังอย่างสมดุล
เครื่องซักผ้าไม่ทิ้งน้ำ และ/หรือปั่นหมาด	• ยืดท่อน้ำทิ้งให้ตรง ยืดท่อที่โค้งงอให้ตรง • ตรวจสอบว่าตัวกรองเศษผ้าไม่อุดตัน
ประตูล็อคหรือไม่สามารถเปิดได้	• ฝาเครื่องจะไม่สามารถเปิดได้จนกว่าจะครบ 3 นาทีหลังจากที่เครื่องหยุดการทำงานหรือมีการปิดเครื่อง



รหัสข้อมูล

เมื่อเครื่องซักผ้าทำงานผิดปกติ คุณอาจพบรหัสข้อมูลในจอแสดงผล ในกรณีนี้ ให้ตรวจสอบตารางต่อไปนี้และลองใช้วิธีแก้ไขที่แนะนำก่อนที่จะติดต่อฝ่ายบริการลูกค้าของ Samsung หรือตัวแทนจำหน่ายของ Samsung

สัญลักษณ์ของรหัส	การแก้ไข
DE	• ตรวจสอบว่าประตูปิดสนิท • ตรวจสอบว่าไม่มีผ้าติดอยู่ที่ประตู
4E	• ตรวจสอบว่าก๊อกจ่ายน้ำเปิดอยู่ • ตรวจสอบแรงดันน้ำ • ทำความสะอาดตะแกรงตัวกรองของท่อจ่ายน้ำ
5E	• ทำความสะอาดตัวกรองเศษผ้า • ตรวจสอบว่าท่อระบายน้ำได้รับการติดตั้งอย่างเหมาะสม
UE	• ผ้าไม่สมดุล ให้คลายผ้าที่พันกันออก การซักผ้าหนึ่งชิ้น เช่น ผ้าห่ม หมอน หรือผ้าขนหนูขนาดใหญ่ อาจทำให้เสียสมดุลในระหว่างการปั่นหมาด ถ้าเกิดการเสียสมดุล รหัสข้อผิดพลาด “**UE**” อาจปรากฏขึ้น
CE/3E/UC/H2E	• โปรดติดต่อฝ่ายบริการลูกค้าของ Samsung
4E2	• ตรวจสอบว่าท่อจ่ายน้ำเย็นต่อกับก๊อกน้ำเย็นอย่างแน่นหนา ถ้าต่ออยู่กับก๊อกน้ำร้อน ผ้าอาจเสียหายระหว่างโปรแกรมผ้าขนสัตว์
Hot	• ถังซักภายในมีความร้อนสูงกว่าอุณหภูมิที่กำหนดไว้ รอบการระบายความร้อนจะเริ่มต้นทำงานโดยอัตโนมัติเพื่อระบายความร้อนภายใน รอให้รอบการระบายความร้อนเสร็จสิ้น

สำหรับรหัสอื่นๆ ที่ไม่ปรากฏในตารางข้างต้น หรือถ้าคำแนะนำใช้ไม่ได้ผล โปรดติดต่อฝ่ายบริการลูกค้าของ Samsung หรือตัวแทนจำหน่ายของ Samsung







■ ผังโปรแกรม

ผังโปรแกรม

(● ตัวเลือกสำหรับผู้ใช้)

โปรแกรม	น้ำหนักสูงสุด (กก.)	ผงซักฟอก			อุณหภูมิสูงสุด (˚C)	ความเร็วในการปั่น (สูงสุด) รอบต่อนาที
		แช่ผ้าก่อนซัก	ซัก	น้ำยาปรับผ้านุ่ม		
ผ้าฝ้าย	12	ใช่	●	●	95	1400
ผ้าใยสังเคราะห์	6	ใช่	●	●	60	1200
ชุดเด็กอ่อน	6	ใช่	●	●	95	1400
ซักด่วน	2	-	●	●	30	800
ล้างถังซัก	-	-	-	-	70	400
ขจัดกลิ่น	1	-	-	-	-	-
ขจัดเชื้อโรค	1	-	-	-	-	-
อบผ้าฝ้าย	8	-	-	-	-	-
อบผ้าใยสังเคราะห์	3	-	-	-	-	-
ซักประหยัดพลังงาน	6	ใช่	●	●	40	1200
ซักคราบฝังลึก	2	-	●	●	40	1200
ผ้าขนสัตว์	2	-	●	●	40	800

โปรแกรม	อีโค่ บับเบิ้ล	ตั้งเวลาสิ้นสุด	แช่ผ้าก่อนซัก	การซักประสิทธิภาพสูง	อบแห้ง
ผ้าฝ้าย	●	●	●	●	●
ผ้าใยสังเคราะห์	●	●	●	●	●
ชุดเด็กอ่อน	●	●	●	●	●
ซักด่วน	●	●	-	-	-
ล้างถังซัก	-	●	-	-	-
ขจัดกลิ่น	-	●	-	-	-
ขจัดเชื้อโรค	-	●	-	-	-
อบผ้าฝ้าย	-	●	-	-	●
อบผ้าใยสังเคราะห์	-	●	-	-	●
ซักประหยัดพลังงาน	●	●	●	●	●
ซักคราบฝังลึก	●	●	-	-	-
ผ้าขนสัตว์	●	●	-	-	-

1. โปรแกรมที่มีการแช่ผ้าจะใช้เวลานานขึ้นประมาณ 20 นาที
2. โปรดเรียกใช้ โหมดปรับตั้ง หลังการติดตั้ง (โปรดดูหัวข้อ "**ขั้นตอนที่ 7 - การเรียกใช้โหมดปรับตั้ง**" ในหน้า **18**)
3. เนื่องจากเครื่องซักผ้านี้มาพร้อมกับฟังก์ชัน หน่วยความจำล่าสุด ในการลบการตั้งค่าหน่วยความจำล่าสุดและใช้การตั้งค่าเริ่มต้น คุณจะต้องล้างการตั้งค่าที่ใช้ล่าสุดในแผงควบคุม (สำหรับข้อมูลเกี่ยวกับวิธีการล้างการตั้งค่าที่ใช้ล่าสุด โปรดดูคำอธิบายเกี่ยวกับ "**คำแนะนำเบื้องต้น**" ในหน้า **22**)
4. เวลาของโปรแกรมในแต่ละบ้านอาจต่างจากค่าที่ระบุในตาราง เนื่องจากแรงดันและอุณหภูมิของน้ำ ปริมาณผ้า และประเภทของผ้า
5. เมื่อมีการเลือกฟังก์ชันการซักประสิทธิภาพสูง เวลาของรอบจะเพิ่มขึ้นสำหรับแต่ละรอบ

ภาคผนวก

ผังการดูแลผ้า

สัญลักษณ์ต่อไปนี้เป็นคำแนะนำในการดูแลผ้า ฉลากการดูแลผ้าประกอบด้วยสัญลักษณ์สี่อย่างตามลำดับ: การซัก การฟอกขาว การอบแห้ง และการรีด (ตลอดจนการซักแห้ง ถ้าจำเป็น) การใช้สัญลักษณ์ช่วยให้มีความสม่ำเสมอระหว่างผู้ผลิตเสื้อผ้าแต่ละรายทั้งสำหรับผ้าในประเทศและผ้าที่นำเข้า โปรดปฏิบัติตามฉลากการดูแลเพื่อยืดอายุการใช้งานของผ้าและลดปัญหาในการซัก

	ผ้าหนา		ห้ามรีด
	ผ้าบาง	A	ซักแห้งด้วยสารทำละลายใดก็ได้
95 95	สามารถซักได้ที่ความร้อน 95 ˚C		ซักแห้ง
60 60	สามารถซักได้ที่ความร้อน 60 ˚C	P	ซักแห้งด้วยเปอร์คลอไรด์ น้ำมันไฟแช็ก แอลกอฮอล์ หรือ R113 เท่านั้น
40 40	สามารถซักได้ที่ความร้อน 40 ˚C	F	ซักแห้งด้วยน้ำมันก๊าด แอลกอฮอล์ หรือ R113 เท่านั้น
30 30	สามารถซักได้ที่ความร้อน 30 ˚C		ห้ามซักแห้ง
	ซักมือเท่านั้น		ห้ามแขวน
	ซักแห้งเท่านั้น		แขวนได้
cl	ใช้สารฟอกในน้ำเย็น		ตากด้วยไม้แขวนเสื้อ
	ห้ามใช้สารฟอก		ใช้เครื่องอบ ความร้อนปกติ
	สามารถรีดที่ความร้อนสูงสุด 200˚C		ใช้เครื่องอบ ความร้อนต่ำ
	สามารถรีดที่ความร้อนสูงสุด 150˚C		ห้ามใช้เครื่องอบ
	สามารถรีดที่ความร้อนสูงสุด 100˚C		

การปกป้องสิ่งแวดล้อม

- อุปกรณ์นี้ได้รับการผลิตจากวัสดุรีไซเคิล หากคุณต้องการทิ้งอุปกรณ์นี้ โปรดปฏิบัติตามระเบียบการทิ้งขยะของพื้นที่ ตัดสายไฟ เพื่อป้องกันไม่ให้มีการต่อสายไฟกับเครื่องใช้ไฟฟ้านี้อีก ถอดประตูออก เพื่อป้องกันไม่ให้สัตว์หรือเด็กติดอยู่ภายใน
- อย่าใช้ผงซักฟอกเกินปริมาณที่ผู้ผลิตผงซักฟอกแนะนำ
- ใช้สารขจัดคราบและสารฟอกขาวก่อนการซักเฉพาะเมื่อจำเป็นเท่านั้น
- ประหยัดน้ำและไฟฟ้าโดยซักเต็มถัง (ปริมาณผ้าขึ้นอยู่กับโปรแกรมที่เลือก)

ประกาศเกี่ยวกับมาตรฐาน

อุปกรณ์นี้เป็นไปตามมาตรฐานความปลอดภัยของยุโรป EC directive 93/68 และ EN Standard 60335

ข้อมูลจำเพาะ

ประเภท			เครื่องซักผ้าฝาหน้า
ชื่อรุ่น			WD12F9C9U4*
ความจุในการซักและการปั่นหมาด			12.0 กก.
ความจุในการอบแห้ง			8.0 กก.
ขนาด			ก 600 × ล 600 × ส 850 (มม.)
แรงดันน้ำ			50 kPa ~ 800 kPa
ปริมาณน้ำ			78 ลิตร
น้ำหนักสุทธิ			77 kg
การใช้พลังงานไฟฟ้า	ขณะซัก	220 โวลต์	150 วัตต์
		240 V	150 วัตต์
	ซักและอบร้อน	220 โวลต์	2000 วัตต์
		240 V	2400 วัตต์
	ปั่นหมาด	230 V	600 วัตต์
		240 V	600 วัตต์
	ทำผ้าแห้ง	220 โวลต์	1500 วัตต์
		240 V	1900 วัตต์
	ปั๊ม		30 วัตต์
การหมุนปั่นหมาด		รอบต่อนาที	1400

ลักษณะและข้อมูลจำเพาะของผลิตภัณฑ์อาจมีการเปลี่ยนแปลงโดยไม่ได้แจ้งให้ทราบล่วงหน้า

บันทึก

บันทึก

บันทึก



ถ้าคุณมีคำถามหรือข้อคิดเห็น

ประเทศ	โทรศัพท์	หรือเยี่ยมชมเว็บไซต์ของเราที่
THAILAND	1800-29-3232 02-689-3232	www.samsung.com/th

DC68-03357C-00